

**БИБЛИОТЕКА
КОМАНДИРА**

355

М-91

Я. М У Р А Н О В



**ТИПЫ
ГОЛУБЯТЕН
И ИХ
УСТРОЙСТВО**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ
ИЗДАТЕЛЬСТВО**

БФ

С 117090

• 114090

СССР

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

БИБЛИОТЕКА КОМАНДИРА

355

М-91

Я. МУРАНОВ

АРХИВ

55998

ТИПЫ ГОЛУБЯТЕН И ИХ УСТРОЙСТВО

С 21 РИСУНКОМ В ТЕКСТЕ

1344 I.

ЦЕНТРАЛЬНАЯ
ВООРУЖЕННАЯ БИБЛИОТЕКА
ИМ. БЕДИНСКОГО
ГОР. СВЕРДЛОВСКОГО
ФОНД-ПЕРЕДВИЖНОЙ
Изд. №



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

ОТДЕЛ ВОЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
МОСКВА 1927

ОХРАНЯЮЩЕ
ОБЛ. БИБЛИОТЕКИ
г. СВЕРДЛОВСК

ИЗВ. 1936 г. № 17090

7 355.42

Главлит № 81.679

Гиз 18896

Тираж 5.000 экз.

Типография Госиздата „Красный Пролетарий“ Москва, Пименовская, 16.

Общие требования, предъявляемые к голубятне

Совершенно неверно мнение, что для голубей годится всякое помещение; наоборот,—оно должно строго отвечать некоторым требованиям, без соблюдения которых успех разведения голубей будет очень сомнительным.

Одним из основных требований является сухость голубятни. Ничто так вредно не влияет на здоровье голубей, как сырость и спертый воздух.

Помещение должно быть достаточно светлым, хотя голуби не любят, чтобы во время высиживания на них падали прямые солнечные лучи. Обыкновенно голуби для высиживания предпочитают темные места, но это обстоятельство вовсе не должно вести к тому, чтобы устраивать голубятню полутемной, как это часто наблюдается. Свет и воздух должны проникать во все помещение голубятни; только тогда последняя может считаться здоровой и целесообразно устроенной. Как поставленное в темноту растение начинает хворать, вянуть и, наконец, погибает, так и для животного свет составляет необходимый элемент для жизни. Стоит посмотреть на голубят, выросших в темной голубятне: почти всегда они в высшей степени малокровны и болезненны. Можно очень основательно утверждать, что в таких помещениях болезни никогда не переведутся.

Поэтому при устройстве голубятни надо стараться дать возможность проникать в помещение солнечному свету в наибольшем количестве.

Для здоровья голубей необходим и чистый, свежий воздух, но он отнюдь не должен заменяться сквозняком. Последний вреден как молодым, так и старым голубям, и поэтому его надо всячески избегать. Это достигает-

ся тем, что необходимый свежий воздух пропускается в голубятню путем открытия только одного окна, в то время как другие окна плотно закрыты.

Необходимейшим условием для каждой голубятни является чистота. Грязная голубятня будет всегда служить очагом разных заболеваний и миллионов паразитов.

Поэтому не нужно думать, что достаточно своевременно очищать помещение для голубей от их экскрементов и разного сора, чтобы считать себя застрахованным от страшного бича голубей — паразитов. Самый опасный вид последних — птичий клещ (*Dermanyssus avium*) — живет не на птице, а в трещинах, углублениях, щелях и т. д. стен и пола. Поэтому только при полнейшей чистоте последнего, так же как и стен, можно с успехом избежать нападения на голубей этого паразита и появления всевозможных заболеваний.

Помимо только что описанных необходимых условий для всякой благоустроенной голубятни, надо обратить внимание на температуру последней. Любитель должен иметь в виду, что излишняя жара для голубей безусловно не желательна. Поэтому в тех случаях, когда голубятня расположена на чердаке под железной крышей, надо следить, чтобы от нагревания последней солнечными лучами не получалась слишком высокая температура в голубятне.

Что касается зимней температуры, то почти для всех пород голубей за очень немногим исключением не страшен даже сильный мороз, но очень опасна сырая, холодная осенняя погода. Поэтому надо всячески избегать устройства отапливаемых голубятен, так как изнеженные в теплом помещении голуби очень легко подвергаются простудным заболеваниям.

Внешнее положение голубятни

Для того чтобы удовлетворить вышеописанным главным условиям благоустроенной голубятни, при выборе места для последней следует отдавать предпочтение открытому, несколько возвышенному положению,

всячески избегая соседства высоких зданий и деревьев. Вреда от последних для голубей, в сущности, нет никакого, но своей зеленью деревья часто совершенно закрывают вид на голубятню со стороны, что имеет большое значение при приучении голубей.

Такую же отрицательную роль играют и высокие здания, если они расположены близко от голубятни.

В особенности же тщательно надо избегать соседства высоких зданий при разведении почтовых голубей. Последние, возвращаясь из своих полетов, очень часто привыкают садиться не прямо на свою крышу, а на более высокие крыши соседних зданий. Расположившись там для отдыха, они иногда долго не спускаются в свою голубятню и тем лишают своего владельца заработанного приза, а на военных голубиных станциях при таких условиях невозможно своевременное получение депеш.

В отношении высоты, на которой должна быть расположена голубятня, существует два диаметрально противоположных мнения: одни полагают, что чем выше расположена голубятня, тем лучше, а другие, наоборот, считают за лучшее устраивать помещение для голубей невысоко от земли. Опыт показывает, что только некоторые, сильно летные породы турманов предпочитают высоко расположенные голубятни, другие же относятся к их положению безразлично. На практике лучше всего устраивать голубятню так, чтобы крыша ее была от земли на высоте 5—7 метров ¹⁾.

Окно для вылета и влета птиц по возможности должно быть обращено на восток, так как голуби просыпаются очень рано и любят, когда первые лучи солнца проникают в голубятню. Прозябшие за ночь молодые голуби пробираются к освещенному солнцем месту и с удовольствием греются на нем.

В тех случаях, когда в той или иной местности господствующим является восточный ветер, иногда приходится задуматься, целесообразно ли устраивать летное окно на восток. В таких случаях дождь и снег вет-

¹⁾ Для голубей, не выпускаемых на крышу, расстояние последней от земли особого значения не имеет.

ром заносятся в голубятню и в результате вместо пользы получается вред. Для избежания последнего летное окно часто устраивается или на юго-восток или даже на юг. В то же время опыт показал, что утренние, теплые лучи солнца действуют на голубей гораздо благотворнее жарких полуденных, и что поэтому гораздо полезнее устраивать окна не на юг, а на восток. Для того же, чтобы воспрепятствовать ветру заносить в голубятню дождь и снег, над вылетным окном устраивают небольшой навес из тонких досок или вставляют в окно стеклянную раму.

Величина окна для вылета должна быть такова, чтобы голуби могли вылетать свободно. Обыкновенно делают окно 18 см ширины и 25 см вышины. Желательно, чтобы таких окон в голубятне было не одно, а несколько.

Часто случается, что 1—2 пары устраивают свои гнезда у самого окошка и не пропускают других голубей ни влетать, ни вылетать через него. В таком случае вместо мира и тишины в голубятне—в особенности против окна—постоянно происходят драки, отчего более слабые птицы избегают влетать или вылетать; часто случается, что слабый голубь, постоянно отгоняемый от окна, не может попасть внутрь своей голубятни и пропадает. Во избежание этого и рекомендуется делать для влета и вылета несколько отверстий.

Лучше всего делать три таких отверстия с расстоянием между ними в 20 см.

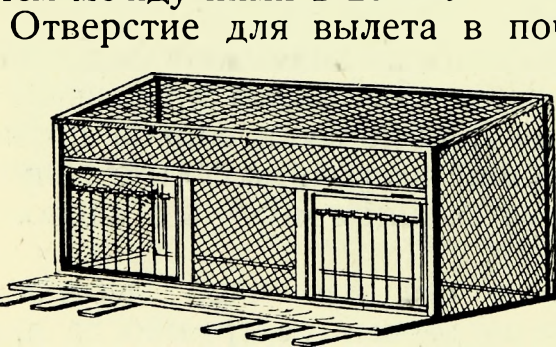


Рис. 1.

Отверстие для вылета в почтовой голубятне лучше всего устраивать на отвесной, фронтовой стене здания, а не на его крыше; при таком устройстве голуби при возвращении из полета попадают прямо в голубятню, и кроме того, хищные животные, в особенности кошки, не

так легко могут проникнуть в вылетное оконце; последнее следует устраивать так, чтобы возвращающиеся из полета голуби могли проникнуть в помещение неме-

дленно, без всякой помехи и без присмотра владельца. Это легко достигается устройством перед окном небольшой сетчатой *вольеры (выгула)* с надлежаще приспособленным входом в нее снаружи. Рис. 1, 2.

Иногда голубятня устраивается иначе, и летное окно помещается прямо на крыше. При таком устройстве необходимо иметь внимательный надзор не только во время полетов, но вообще всегда остерегаться хищных животных.

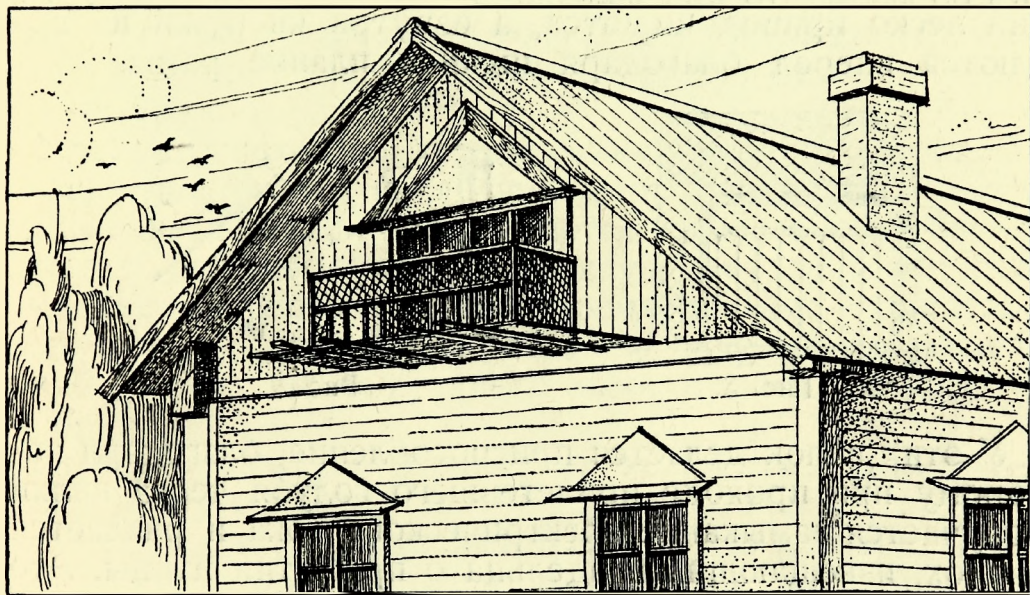


Рис. 2.

Необходимой принадлежностью почтовой голубятни является вышеуказанный «*выгул*». Он состоит из деревянного помоста, на который поставлена клетка одного с ним размера в длину, но чуть уже в ширину (вершка на 2); к выдающемуся снаружи краю помоста прибиваются поперечные 5—6-вершковые планочки, на которые садятся прилетающие птицы (рис. 1).

В передней (наружной) стенке выгула находятся две открываемых только внутрь на шарнирах дверки, которые посредством шнурка на блоке могут прямо из голубятни подниматься, т.-е. открывать, и вновь опускаться, т.-е. запирать летные отверстия, так называемые «*летики*». Открыты эти дверки,—мы предоставляем

голубям свободный вылет на волю, заперты,—голуби могут проникать в любой момент из голубятни в выгул, но ни один—наружу. Здесь необходимо заметить, что обе решетчатые дверки выгула в своих рамках имеют так называемые вилообразные приспособления, или просто «вилки» (рис. 3).

Устройство их следующее: на прикрепленной вдоль верхней планки дверной рамы проволоочной оси вертикально подвешены легко подвижные проволоочки таким образом, что при малейшем нажиме снаружи внутрь они легко приподнимаются, а изнутри кнаружи не подаются вперед благодаря нижней планке рамы.

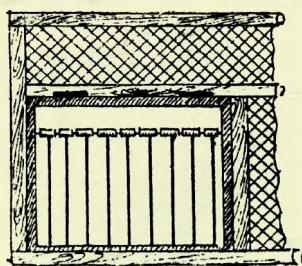


Рис. 3.

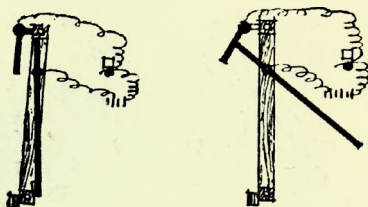


Рис. 4.

У этих вилок делается приспособление, благодаря которому при проходе прилетевшего голубя через вилки получается замыкание электрического тока и раздается звонок, извещающий владельца о прибытии птицы. Это электрическое приспособление легко сделает любой монтер по прилагаемому рисунку 4.

Рамки в окнах должны быть подогнаны очень аккуратно, чтобы ни один хищник не мог проникнуть внутрь. В рамки вставляются стекла или проволоочные решетки.

Крыша над голубятней делается или деревянная или железная. Первая имеет большое преимущество перед второй: она не накаливается летом и тем не повышает температуры внутри голубятни, не пропускает мороза зимой и, наконец, голуби на ней могут сидеть под самыми палящими лучами солнца. Отрицательной стороной деревянной крыши является ее недолговечность: даже хорошо окрашенная она не выдерживает больше пяти-семи лет.

Железная крыша, если ее красить через каждые три года, выстоит гораздо дольше, но ее необходимо под-

шивать снизу тесом или картоном ¹⁾, а если голубятня предназначена для содержания летных голубей, то и снаружи на нее приходится накладывать или тес или устраивать на ней широкие деревянные полки. Без этих приспособлений голуби не могут держаться на откосах железной крыши, а в летнее время последняя так накаливается солнечными лучами, что обжигает ноги голубям. Последние в таких случаях *вместо пребывания на свежем воздухе или* залетают внутрь голубятни или перелетают на тенистые места соседних крыш. Раз привыкнув к таким перелетам, голуби и в прохладную погоду не изменяют своей привычке, отучить от которой их крайне трудно.

При устройстве на крыше полков или, как их называют, «*приполков*», последние выпускаются на 1 метр дальше края крыши; это делается с целью облегчения перелета голубей с крыши к выпускному окну. Иногда последнее соединяется двумя-тремя досками с приполком. В таких случаях даже совершенно не летающий голубь может от выпускного окна пройти на крышу и обратно.

Размер приполков зависит от количества выпускаемых наружу голубей. При большом количестве последних вместо одного приполка делается два или три.

Для лучшего сохранения досок, из которых сделан приполок, их хорошо прокрашивают масляной краской.

Внутреннее устройство

При устройстве голубятни прежде всего надо обратить внимание, чтобы вход в голубятню был удобен. Входная дверь должна иметь в высоту не менее 1,3 метра. Очень хорошо делать в входной двери маленькое отверстие, через которое можно наблюдать голубей, не входя внутрь и тем не беспокоя их.

¹⁾ Подробности такой обшивки указаны в главе о внутреннем устройстве голубятни.

Пол в голубятнях можно устраивать из разного материала: кирпича, цемента, асфальта, простой глиняный и, наконец, деревянный.

Из какого бы материала ни делать пол, надо строго следить, чтобы последний не имел щелей и дыр, которые, во-первых, затрудняют чистку, а во-вторых, через них могут проникнуть внутрь крысы и т. п. и наделать немало бед. Самым несовершенным полом считается устраиваемый обычно в чердачных голубятнях глиняный пол. К такому полу легко присыхают сырые извержения голубей, отчего он делается рассадником миллионов бацилл и разных паразитов. Постепенно пропитываясь жидкими выделениями, глина, в особенности в сильную жару, начинает выделять своеобразный и вредный для дыхания запах, который нельзя ничем уничтожить. Употребление в таких случаях дезинфицирующей жидкости невозможно, так как, впитавшись в сухую глину, такая жидкость будет служить источником постоянной сырости в голубятне.

Пол, сделанный из кирпича, цемента или асфальта, отличается особой прочностью и поэтому он почти недоступен для хищников. Положительным качеством такого пола является, кроме того, легкость его очистки. Но, с другой стороны, у пола, сделанного из перечисленных материалов, есть и довольно крупный недостаток: он слишком холоден в весеннее и осеннее время. Ранние и поздние голубята, вылетев из гнезда, часто остаются ночевать на полу и легко простуживаются.

Самым лучшим материалом для пола являются толстые, хорошо выструганные и плотно пригнанные друг к другу доски. Для того чтобы последние не впитывали в себя сырость от экскрементов, их окрашивают масляной краской.

Для поддержания чистоты пол, из чего бы он ни был сделан, следует посыпать крупным песком, так как от мелкого при перелетах голубей поднимается пыль. Песок должно почаще шевелить граблями, отчего он не так скоро загрязняется, а потому и дольше не придется его переменять.

Откосы крыши должны быть прочны и также не иметь щелей. Если крыша железная, то ее снизу надо

подшить досками или картоном, чтобы избежать крайне высокой температуры в голубятне в летнее время, когда крыша сильно накаливается солнечными лучами. Доски или картон обыкновенно белятся. Так как известка большей частью плохо пристает к картону, то следует белить его так: сделав раствор извести, дают ему отстояться в течение ночи и затем хорошо смазывают картон находящимся сверху, отстоявшимся раствором. Когда картон просохнет, то его вторично смазывают уже опять смешанным раствором.

При этом способе окраска держится очень прочно.

Величина голубятни зависит от количества птиц, которое желают держать. На каждую пару обыкновенно полагается площадь в один квадратный метр. Лучше, если голубятня не квадратна, а продолговата, потому что при таком положении голуби имеют возможность хотя немного летать внутри, что очень важно тогда, когда голуби содержатся взаперти.

Если голубятня очень велика, то ее разделяют на два или более отделения, для отсаживания голубей от голубок, старых от молодых или для помещения вновь приобретенных птиц.

Каждое отделение сообщается с другим только посредством небольшой двери для прохода самого хозяина, на случай же необходимости переместить голубей из одного отделения в другое устраиваются на уровне пола небольшие, запираемые наглухо отверстия.

Вышина голубятни должна сообразоваться с площадью ее, вообще же совершенно достаточно $1\frac{1}{2}$ —2 метра.

Самая важная часть, это—устройство гнезд.

Над последними обычно не задумываются: старое решето, изломанная корзина или подходящих размеров ящик, а то и просто два-три уставленные на полу кирпича,—вот обычные гнезда для голубей. К этому надо добавить, что такими гнездами, поставленными ранней весной, птица пользуется бессменно весь выводной период до осени.

Это, конечно, удобно для хозяина, но крайне вредно для самих голубей. Не говоря о массе экскрементов, накапливающихся в таких гнездах, последние всегда кишат

паразитами и главным образом самым страшным из них, птичьим клещом. В результате—чахлые и худосочные молодые, а очень нередко даже и полное отсутствие их, так как старая птица, беспокоимая паразитами, просто бросает яйца.

Для избежания этого целесообразнее всего пользоваться несколько более дорогими, но зато очень удобными гнездами, меняющимися не только после каждого отдельного насиживания, но даже и во время кормления молодых.

Это так называемые «фультоновские» гнезда.

Устройство такого гнезда следующее: из нетолстых досок склеиваются лучшим столярным клеем щитки, из которых делается ящик 70 см в длину и 25—30 см в ши-

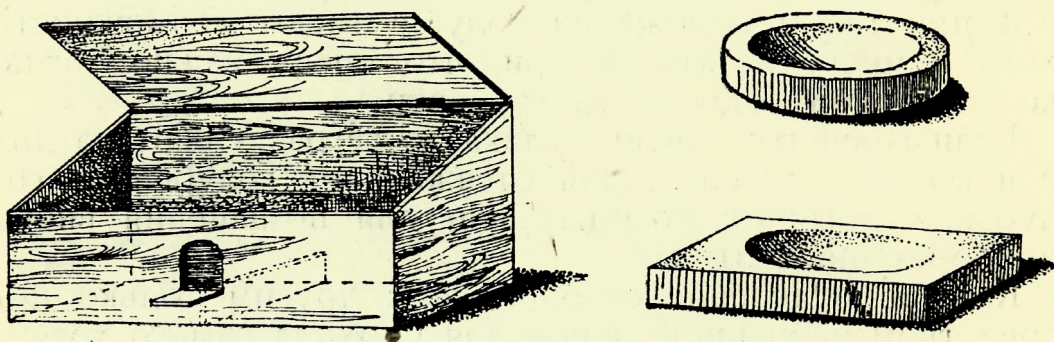


Рис. 5.

рину. Передняя стенка ящика имеет высоту в 25 см, а задняя—32 см. Разница в высоте стенок делается с тою целью, чтобы голуби не гнездились сверху такого ящика. Внутри ящик разделяется поперечной переборкой на две равных половины. Перед входным отверстием прибивается планка, на которой может сидеть одна птица и лишь с трудом сразу две. В каждом отделении такого ящика ставятся два низких ящика такой величины, чтобы в каждом из них помещалось самое гнездо. Это делается с тою целью, чтобы высидевшие детей голуби имели тут же место для новой кладки яиц. Большая, т.-е. задняя сторона внешнего ящика не делается глухой, так как она обращена к стенке голубятни. С этой задней стороны можно вынимать для чистки ящички с гнездами. С этой же целью можно переднюю стенку не прибивать

наглухо к бокам ящика, а привешивать на петлях к нижней стороне его (рис. 5).

Самой частой ошибкой в устройстве гнезд является неправильное расположение их.

Огромное большинство голубеводов помещения для гнезд устраивают вдоль стен на полках, к которым их крепко приколачивают.

Такое устройство было бы целесообразно, если бы голуби были действительно такие миролюбивые, тихие птицы, как про них обыкновенно думают, но так как они в действительности очень драчливы, то во избежание постоянных драк лучше избегать постоянных, переносных гнезд, предпочитая им переносные. Последние гораздо пригоднее первых, так как их можно ставить или вешать там, где окажется надобность, чтобы удовлетворить вкусу каждой пары. Если, например, парочка ищет гнездо наверху, то переносное гнездо там и подвешивается, что невозможно сделать при непереносных гнездах. Помимо этого чистка переносных гнезд гораздо легче, чем постоянных.

Ящики располагаются так, чтобы сидящие на входных полочках верхних гнезд голуби не пачкали испражнениями сидящих на нижних. Хорошо, если одно гнездо отстоит от другого на расстоянии 0,60—1 метра. При таком расположении устраняется возможность драк между соседними парами.

Большое значение имеет правильное устройство и расположение *насестей*. На последние обыкновенно употребляются простые круглые палки. Такого рода насести крайне вредны, так как от сидения на них у молодых голубей искривляется грудная кость. Для избежания этого лучше всего употреблять для насестей планки в 2—3 пальца ширины и произвольной длины.

Путем установки на таких планках отвесных дощечек насести разделяются на ряд маленьких отдельных мест для сидения, что устраняет возможность драк из-за места.

Необходимо следить, чтобы сидящие на насести голуби отнюдь не касались хвостом или маховиками стены, так как этим они могут повредить нужнейшие при полете перья.

Типы голубятен

Типов голубятен существует несколько: одни из них рассчитаны всего лишь на несколько штук голубей, другие на десятки пар и наконец существуют голубятни, вмещающие в себя по несколько сот штук голубей.

Однако при выборе того или иного типа голубятни нельзя ставить все в зависимость от предполагаемого количества голубей. Здесь необходимо принимать во внимание и породу их, так как есть голуби, отличающиеся крайне крепким, здоровым сложением и не боящиеся суровых климатических условий, и, наоборот, есть породы крайне требовательные к условиям своего жилья, в особенности в зимнее время.

Для таких нежных пород совершенно непригодны голубятни так называемого *столбового* типа, рассчитанные на самое незначительное количество голубей. Даже для выносливых пород столбовые голубятни оказываются пригодными для использования в течение круглого года только на юге, где зимняя температура никогда не падает низко. В средней же полосе, а тем более в северной, этот тип голубятен пригоден для использования исключительно в теплое время года, т.-е. с апреля и по сентябрь включительно.

Положительной стороной столбовых голубятен является их дешевизна, полная безопасность со стороны хищных животных и отчасти то обстоятельство, что они отнимают мало места, следовательно, могут быть устроены там, где невозможно устроить даже небольшую голубятню-будку.

Отрицательной стороной столбовых голубятен является невозможность содержания их в надлежащей чистоте и крайнее неудобство регулировать выход и заход голубей в помещение; последнее обстоятельство делает такие голубятни совершенно непригодными для почтовых голубей.

Обычно голубятни столбового типа употребляются тогда, когда не предполагается держать более 2—4 пар голубей, и хозяин не имеет достаточно времени для ухода за ними. Ежедневные работы в таких случаях огра-

ничиваются открытием утром дверок для выпуска голубей и закрытием их на ночь, а в теплое время года часто даже не делается и этого, и голубям предоставляется полнейшая свобода.

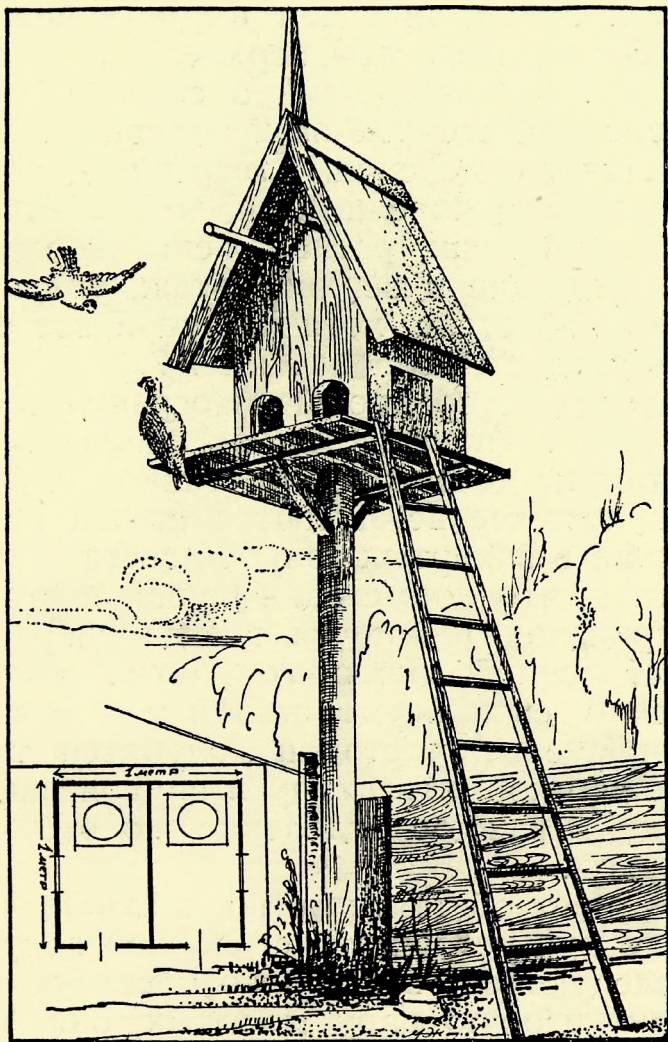


Рис. 6.

Детальное устройство столбовой голубятни на 2 пары совершенно ясно из рисунка 6. Она представляет из себя обыкновенный ящик из плотно пригнанных досок, поставленный на столб вышиною 3—4 арш. Размер ящика на 2 пары—1 метр длины и 1 метр ширины при 50 см вышины. Для избежания драк посаженных в нее го-

лубей ящик внутри разделен пополам поперечной стенкой. В каждое отделение ведет отдельное окошечко.

Для столбовой голубятни в 4 пары ящик берется такого же размера в длину и ширину, но высота его делается не 50 см, а 75. Ящик внутри разделяется тонкими досками на 2 этажа, при чем высота нижнего этажа делается в 50 см, а высота верхнего, считая до косяка крыши—40 см. Каждый этаж, в свою очередь, разделяется поперечной стенкой на 2 половины. Таким образом получается 4 отделения. Отверстия для влета и вылета делаются обыкновенно так, что 2 отверстия, ведущие в нижний этаж, расположены на одной стенке, а другие 2, ведущие в верхний этаж, устраиваются на противоположной стене, хотя можно и все 4 отверстия располагать с одной стороны. Рис. 7.

Если владелец не предполагает ограничивать свободы своих голубей, то никаких рамок, закрывающих входные отверстия, не делается; в противном случае делаются рамки, в которые вставляются стекла или решетки, чтобы не лишать запертых голубей света. Здесь необходимо отметить, что кормежка голубей в столбовых голубятнях производится почти всегда снаружи на специально устроенной около голубятни площадке. Это имеет, конечно, свои неудобства и также является одной из отрицательных сторон голубятен такого типа. Конечно, можно кормить птицу и внутри, насыпая корм и ставя воду в каждое отделение, но это значительно осложняет уход.

Есть еще одно обстоятельство, которое всегда надо иметь в виду при устройстве столбовой голубятни. Оно состоит в следующем: как только поселенные в ней голуби выведут вторую пару молодых, они безжалостно начинают гонять и бить живущих вместе с ними молодых первого вывода, часто даже совершенно не впуская внутрь помещения. Поэтому необходимо всех уже выросших молодых отсаживать куда-нибудь в другое место, что не всегда бывает легко исполнимо.

Это неудобство отчасти можно устранить тем, что столбовая голубятня делается больших размеров, обычно по 2 м в длину и ширину и в 1 м в высоту. Внутри делается настил из досок, разделяющий голубятню на

2 этажа, но никаких поперечных стенок не устраивается. В каждый этаж сажается для разведения по 2—3 пары голубей, при чем остается достаточно места и для полученного приплода. На каждой стенке делается по одно-

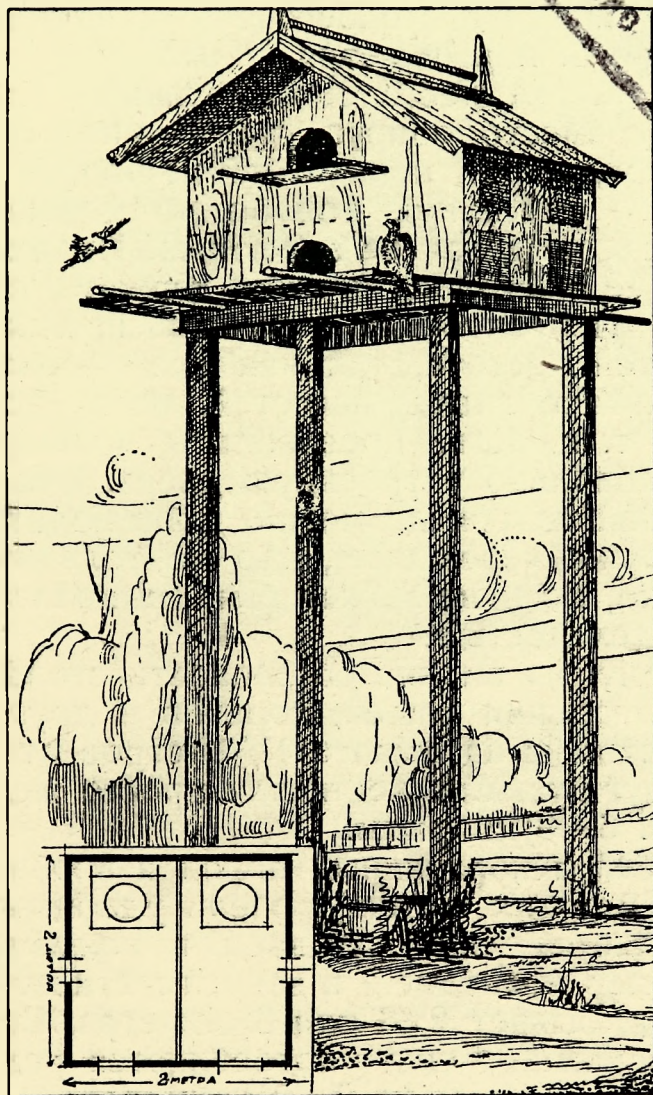


Рис. 7.

му окну с стеклянными рамами такого размера, чтобы было удобно производить очистку голубятни. Перед окном, предназначенным для входа и выхода голубей, устраивается небольшая съемная полочка, облегчающая голубям доступ внутрь.

2 Типы голубятен и их устройство

КНИГОХРАНИЛИЩЕ
ОБЛ. БИБЛИОТЕКИ
г. СВЕРДЛОВСК

Большое преимущество такой голубятни перед маленькой заключается и в том, что кормежку в ней можно с удобством производить и внутри.

Столбовая голубятня указанного размера представляет из себя уже значительную площадь, и поэтому располагать ее на одном столбе очень рискованно, так как первый сильный порыв ветра, в особенности, если она стоит на открытом месте, может свалить ее. Для избежания этого вместо одного столба употребляется четыре, что придает ей полную устойчивость (рис. 7).

Только что описанную голубятню можно несколько видоизменить, не делая ее в 2 этажа. Правда, при этом количество ее населения нужно держать почти вдвое меньше, но зато голубятню возможно всегда содержать в надлежащей чистоте, так как все необходимые работы по очистке гнезд, насестей, пола, побелке стен известкой и т. п. легко производить, проникнув внутрь ее через специально устроенную дверь. Эти же работы при 2-этажной голубятне можно производить исключительно снаружи через окна, что не только крайне затруднительно, но и не может быть выполнено с достаточной тщательностью.

Для того чтобы вполне обезопасить столбовую голубятню от нападения кошек, хорьков и других хищных животных, столбы на высоте $1\frac{1}{2}$ метров от земли обиваются вокруг кусками жести или просто железа 25 см—35 см (верш. 6—8) ширины.

Для голубей декоративных пород и вообще для всех голубей, не идущих в гонку, очень удобным типом голубятни является так называемая *голубиная будка* (рис. 8). Размер последней, в зависимости от количества ее населения, бывает 2×3 или 3×4 метра. Большой размер для голубятни-будки употребляется редко. Высота ее обычно не превышает $2-2\frac{1}{2}$ метров.

Голубятня-будка устанавливается непосредственно на земле, при чем под ее основание подкладываются обыкновенно кирпичи или отрезки бревен, чтобы избежать гниения нижних частей голубятни; непосредственно рядом с такой будкой обычно устраивается из проволоочной сетки большая клетка одинаковой высоты с будкой, служащая местом прогулки птицы.

Благодаря своему положению на земле голубятня-будка более, чем какой-либо другой тип голубятен, подвержена риску нападения хищных животных. Достаточно малейшего отверстия, чтобы в такую голубятню забрался хорек, ласка или просто крыса, могущие в одну ночь уничтожить все ее население. Поэтому при устройстве голубятни-будки необходимо обращать особое внимание на пол и окна. Лучше всего, если представляется возможность, пол и стены на высоте 35 мм обить окрашенным листовым железом. Конечно, на такой пол необходимо насыпать слой сухого, крупного песка, чтобы железо быстро не проржавело от экскрементов голубей.

Окна, помимо стекол, с внутренней стороны затягиваются частой металлической сеткой.

Голубятни-будки мало пригодны для летных пород голубей, и при разведении последних ими пользуются лишь в крайних случаях. Объясняется это тем, что летные голуби, в особенности высоколетные турманы, не любят садиться после гона на низкие постройки. Так как расположенная на земле голубятня-будка обычно не превышает 2—2½ метров в высоту, то крыши соседних с будкой высоких зданий гораздо больше привлекают голубей, чем низкая крыша их родной голубятни. В результате выпущенные из будки голуби обычно тотчас же перелетают на соседние высокие крыши, где и сидят целый день, часто оставаясь вне всякой фактической власти со стороны хозяина.

Описанные выше 3 типа голубятен являются постройками узко специального назначения. Но на практике, в особенности для городских жителей, далеко не всегда представляется возможным иметь в своем распоряжении место для такого рода постройки.

Поэтому очень часто приходится для устройства голубятни пользоваться не специальной постройкой, а приспособлять для голубей то или иное уже готовое помещение.

Самым удобным и поэтому самым употребительным местом для устройства голубятни в таких случаях являются *чердачные* помещения. В сущности говоря, голубятню можно сделать на любом чердаке, но, если представляется возможность выбора, то предпочтение

надо отдавать чердакам над конюшнями или стойлами для крупного рогатого скота, так как в холодное зимнее время проникающее снизу тепло хотя немного, но все-таки согревает чердак. В этом отношении удобны и чердаки при домах, но, устраивая голубятню над жилым помещением, надо принять все меры к тому, чтобы запах от испражнений голубей ни в коем случае не мог проникать в жилое помещение. Кроме того, в жаркое время года в голубятнях, несмотря на внимательную очистку, нельзя совсем уничтожить паразитов, часто

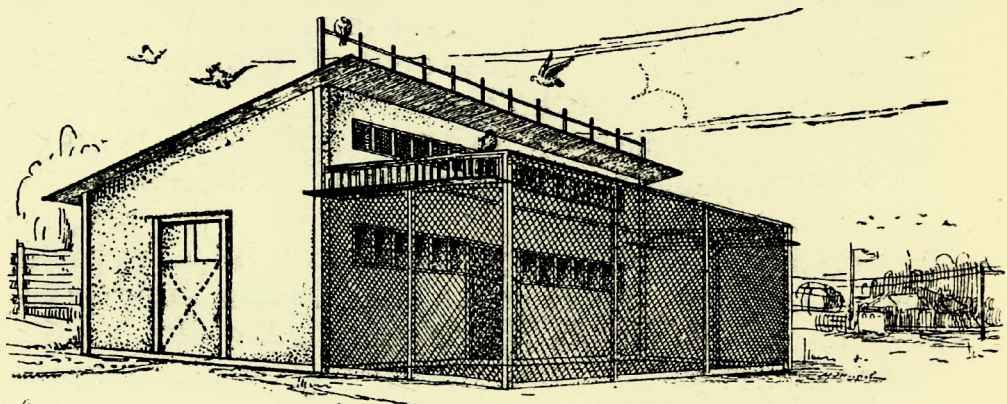
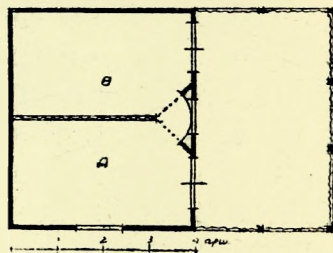


Рис. 8.

с чердака проникающих и в жилье. Поэтому, устраивая голубятню на чердаке дома или над хлевом, нужно принять все меры к тому, чтобы сделать невозможным про-



никновение паразитов вниз. Это достигается устройством на чердаке пола из плотно пригнанных досок. Если все-таки между досками окажутся небольшие щели, последние замазываются замазкой, но ни в коем случае не глиной, так как последнюю голуби, в особенности, если они мало выпускаются на свободу, будут постоянно выклевывать. В жаркое время года необходимо такой пол раз в 2 недели поливать известковым молоком (жидко разведенной негашеной известью) с прибавлением креолина или карболки. Конечно, до такой дезинфекции пола необходимо самым тщательным образом удалить из голубятни все нечистоты, сор и т. п.

Обычно одновременно с дезинфекцией пола производится и дезинфекция стен. Эта мера, если только производится тщательно, является всегда радикальной в борьбе с распространением насекомых.

При отсутствии подходящего чердака над жилым домом или хлевом для устройства голубятни можно пользоваться и всякими другими чердаками, например чердаками над каретниками, сараями и другими нежилыми постройками.

Но каким бы чердаком не пользоваться для устройства голубятни, надо всегда считаться с его размерами. На очень больших чердаках надо устраивать для голубей соответствующие количеству их отделения, так как в противном случае при входе хозяина голуби будут разлетаться по всему чердаку, и ловля их, если это окажется нужным, будет крайне затруднена. Кроме того, голуби летных пород в больших помещениях всегда бывают более дикими и пугливыми, чем в таких, где они ежедневно вблизи видят своего хозяина.

Обычный размер отделений в больших чердачных голубятнях 2×3 метра и реже— 3×4 метра. Каждая голубятня, если только она правильно устроена, должна иметь не менее 3 отделений; весной и летом они все занимают под вывод молодых, а осенью одно из них занимают старые голуби, другое голубки и третье—молодые.

В крайнем случае можно обойтись двумя отделениями, сажая в одно старых голубей, а в другое молодых голубят с голубками.

Каждое отделение сообщается с другим только посредством небольшой двери для прохода самого хозяина, на случай же необходимости переместить голубей из одного отделения в другое устраиваются на уровне пола небольшие, запираемые наглухо отверстия.

В тех случаях, когда предполагается разводить большое количество голубей, достигающее нескольких сот пар, соответствующий такому количеству чердак делится проходящим вдоль всего чердака коридором на две равные части, каждая из которых в свою очередь разбивается на ряд отделений.

Для военных голубиных питомников и станций це-

лесообразнее устраивать специальные голубятни или в виде *отдельного дома* или *башни* в 2 или 3 этажа.

Если брать для устройства станции тип жилого дома, то последний строится в 2 этажа. Нижний отво-

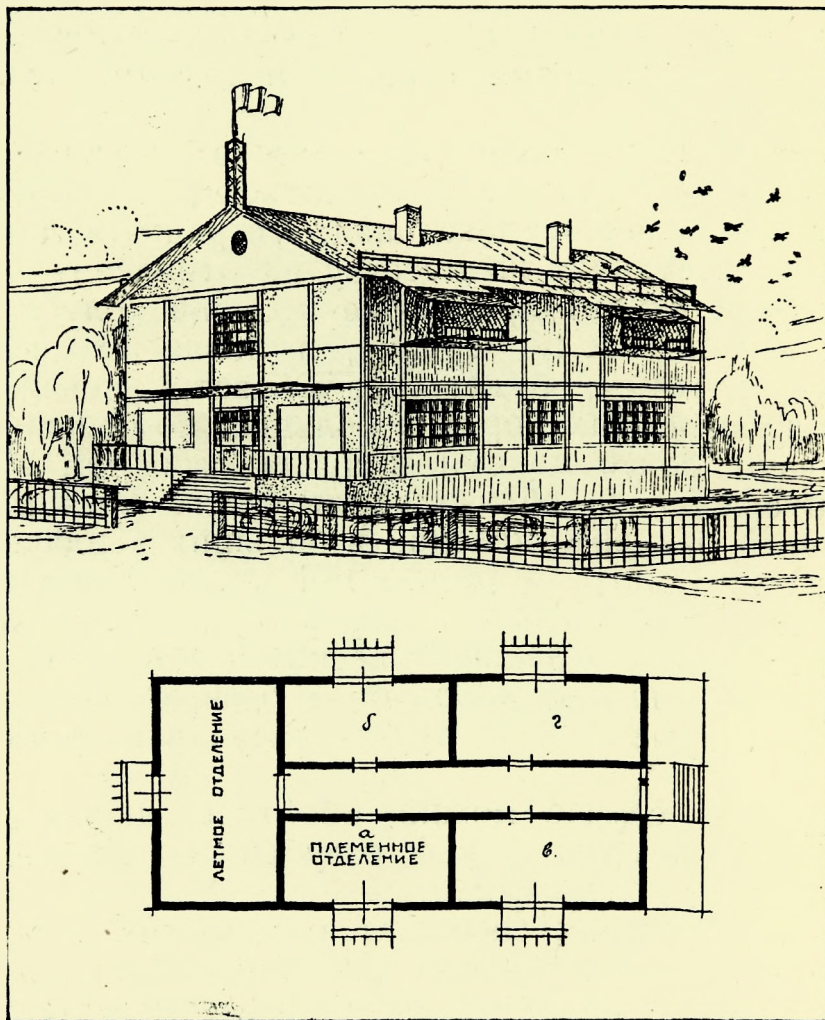


Рис. 9.

дится для размещения персонала станции, комнаты для занятий, кладовой для хранения инвентаря и корма и изолятора для больных голубей. Здесь необходимо отметить, что изолятор должен непременно отапливаться, так как холодное помещение для больных голубей очень вредно. Рис. 9.

2-й этаж такой голубятни, разбитый коридором на соответствующие отделения, занимается исключительно под голубей. Прежде всего в нем размещаются племенные голуби, т.-е. такие, которые содержатся исключительно ради получения от них приплода и не участвуют в полетах, а затем уже оставшиеся незанятыми отделения отводятся для летной птицы. Лучше всего под племенную птицу занимать одну половину помещения, например всю левую сторону, а правую предоставлять для дрессировки летных голубей ¹⁾).

Перед окнами в отделении племенных голубей устраиваются большие вольеры, в которые птицы и выпускаются для прогулки весь круглый год, за исключением чрезмерно холодных зимних дней.

Перед окнами летного отделения также устанавливаются вольеры, но гораздо меньше размерами, чем в племенном отделении. Эти вольеры непременно снабжаются «вилками» для выпуска прилетевшей птицы, как это было указано при описании выпускного окна.

Чердак в таких домах-голубятнях отводится исключительно для летных голубей. Устройство его одинаково с устройством обыкновенной чердачной голубятни.

Голубятня-башня строится почти всегда в 3 этажа, из которых верхний приспособляется, путем установки небольших вольер против окон, для летных голубей; второй этаж окружен балконом в 2—3 м ширины. Весь балкон кругом и сверху затягивается проволоочной сеткой на высоту в 2—3 м, и полученная таким образом круглая вольера разбивается поперечными перегородками на 3—4 отделения. Весь этот этаж отводится под племенную птицу.

Нижний этаж имеет площадь большую, чем верхние, и служит для жилья персонала, канцелярий, кладовой для корма и инвентаря и изолятора.

Конечно, здесь указываются лишь общие правила устройства голубятни, на практике же всегда возможен

¹⁾ Это указание не должно рассматриваться как неперемное правило распределения голубей, и в каждом отдельном случае надо принимать во внимание ряд побочных обстоятельств, например количественное отношение летных и нелетных голубей.

ряд отступлений, вызываемый обстоятельствами различного рода. Если такие отступления несущественны, то, конечно, они не могут серьезно отразиться на успехе дела и вполне допустимы. Главное, от чего не может быть отступлений, это—сохранение условий, необходимых для здоровья птицы, в смысле сухости помещения, его идеальной чистоты и достаточного количества света.

Особенности устройства голубятен для декоративных и вообще нелетных пород

Главные условия благоустроенной летной голубятни имеют еще большее значение для помещения, предназначенного для декоративных и вообще нелетных пород голубей. Здесь необходимо оговориться, что на практике очень часто приходится и специально летные породы голубей содержать в условиях пород «водных», т.-е. таких, которые не подвергаются гонке. Как на пример можно указать на такой случай: любитель почтовых голубей для обновления крови приобретает на стороне новых производителей. Приучить породистого почтаря к лету в новом месте невозможно, поэтому для сохранения таких голубей остается единственный способ,—запереть их в соответствующее помещение для использования исключительно как племенных производителей.

Надо иметь в виду, что в настоящее время, помимо чисто декоративных, не летающих пород голубей, масса голубей и летных пород, благодаря вредному обычаю ловли чужих голубей, обратились в породы чисто водные, как, например, московские серые турманы, лучшие ленточные, чернопегие и т. п.

Разводясь из поколения в поколение в условиях племенных голубей, эти породы постепенно утратили свои прежние качества выдающихся летунов и содержатся теперь главным образом как породы декоративные.

Тем не менее у таких пород голубей их летательные способности не утратились так резко, как у чисто декоративных пород,—павлиньих голубей, бухарских, яко-

бинов и т. п., и они все-таки нуждаются в известных движениях. Чтобы удовлетворить такому совершенно естественному желанию, приходится помещение для водных пород голубей значительно увеличивать в размерах, представляя возможность каждому голубю делать хотя небольшие перелеты внутри голубятни. Если этого не соблюдать, то крылья их окончательно атрофируются, т.-е. потеряют способность полета. Каждому любителю должно быть ясно, что для здорового голубя такое явление совершенно ненормально, и для избежания его—единственное средство, если любитель не может выпускать птицу на крышу, это—просторная голубятня. Отсюда следует, что для племенных голубей, не выпускаемых наружу, маленькие помещения совершенно непригодны. Наименьшим размером в таких случаях надо считать голубятню приблизительно в 5 метров длины при 3 метрах ширины ¹⁾).

Далее нужно иметь в виду, что для всех пород голубей с плохо развитыми крыльями, следовательно для всех декоративных пород и вообще для всех племенных голубей, утративших летательные способности, не следует располагать гнезда и насести высоко от пола, так как слабокрылые птицы не в состоянии взлететь на них и, при попытках сделать это, часто ушибают грудь, что может вызвать смерть голубя.

Лучше всего в таких случаях насести устраивать на 8—12 вершков от пола, располагая их так, чтобы они отнюдь не мешали уборке помещения или движениям птицы.

Так как племенные породы голубей всю свою жизнь проводят взаперти, то для прогулки их устройство большой вольеры является необходимым, и, конечно, чем больше вольера, тем больше простора мы даем своим голубям для упражнения их мышц.

На это обстоятельство каждый любитель должен обратить особое внимание, так как в противном случае лишенная моциона племенная птица быстро ожиреет, что, в свою очередь, резко скажется на количестве приплода.

¹⁾ Само собой разумеется, что для избежания тесноты в такой голубятне не следует сажать голубей более 7—8 пар.

Далее нужно отметить, что декоративные породы голубей, отличающиеся своеобразным складом и фигурой, как, например, дутыши или павлиньи и т. п., производят эффект только тогда, когда их рассматривают со стороны, т.-е. на расстоянии 2—3 м.

Разводя такие породы в трехаршинной голубятне, любитель совершенно лишен возможности правильно оценивать достоинства своих голубей, с одной стороны, а с другой—его эстетическое чувство никогда не будет удовлетворено вполне.

Таким образом при разведении декоративных пород голубей нужно иметь в виду не только их количество, но и особенности склада, и сообразно с этим устраивать голубятню в таких случаях не менее 3—4 метров в длину.

Устройство обитой цинком площадки для ванны также является необходимым в каждой племенной голубятне.

Все племенные голуби и в особенности породы с рыхлым обильным оперением нуждаются в частом купании. Поэтому не менее двух раз в неделю в таких голубятнях ставится соответствующих размеров ванна на специально оборудованной для нее площадке. Если последнюю не сделать, то выплескиваемая голубями при купании вода будет впитываться в покрывающий пол песок и служить источником постоянной сырости, что, в свою очередь, неминуемо отзовется на здоровье голубей.

Инвентарь голубятни

Для надлежащего ухода за голубями каждая голубятня должна быть снабжена рядом предметов обихода, без какового последний будет далеко не удовлетворителен.

Одной из необходимейших принадлежностей каждой голубятни являются паровые ящики.

Если при заселении голубятни пущенных в нее голубей и голубок предоставить самим себе, то каждый голубь выберет себе подругу жизни по своему собственному усмотрению. Но такого рода спаровка может

быть по своим последствиям совершенно нежелательной для любителя; последнему поэтому приходится паровать птицу по своим соображениям, для какой цели и служит *спаровочный ящик*.

Последний представляет из себя обыкновенный ящик в 75 см длины, 50 см ширины и 40 см вышины. Передняя стенка ящика представляет из себя рамку с металлической сеткой, служащую дверкой и запираемую на крючок.

Нет никакой надобности иметь в голубятне столько справочных ящиков, сколько имеется пар голубей. Один и тот же ящик может последовательно служить для спаровки нескольких пар.

Конечно, гораздо лучше, если в распоряжении голубевода имеется много спаровочных ящиков; этим достигается одновременность спаровки и, следовательно, одновременность вывода детей, что имеет большое значение при воспитании последних.

Помимо прямой цели—спаровки голубей—спаровочный ящик может с успехом служить и местом для гнезда; с этой целью в него ставится небольшая корзинка с соломой или специальное гнездо из дерева, которое быстро занимает спаровавшимися голубями.

Как уже раньше говорилось, огромное значение для успешного разведения голубей имеют правильно устроенные *гнезда*. Описанные в главе «Внутреннее устройство голубятни» «фультоновские гнезда», являясь лучшими по своему удобству, имеют один недостаток,—они слишком дороги. Поэтому волей-неволей голубеводу приходится прибегать к более дешевым гнездам, хотя и не столь совершенным, но зато вполне доступным.

Таковыми являются небольшие драночные корзинки, употребляемые для фруктов. Корзинки эти можно по дешевой цене получить в любом фруктовом магазине.

Используя такую корзину под гнездо ее, после того как молодые покинут последнее, просто выбрасывают или сжигают, а на ее место ставят новую.

При недостатке таких корзин загрязненные испражнениями можно опускать в кадку с водой и, тщательно отмочив и отмыв всю грязь, просушивать на солнце и вновь пускать в дело.

Еще лучше, если промытые обыкновенной водой корзинки опустить на 2—3 часа в раствор извести с креолином, а затем просушить для дальнейшего использования. Эта мера наверняка убьет всех паразитов, если бы таковые нашли себе приют в щелях их.

Вместо драночных корзин с успехом можно применять круглые ивовые.

Обращение с ними совершенно одинаково с только что описанными драночными, хотя отмывать их от нечистот несколько труднее.

Недостатком тех и других корзин является главным образом их непрочность. От приколачивания к полкам и последующего отрывания для дезинфекции они быстро приходят в полную негодность, а если их оставить на месте без дезинфекции, то после первого же насиживания они явятся притоном миллионов паразитов.

Описанные корзинки при их применении должны быть снабжены необходимым количеством подстилки для яиц. Таковой подстилкой является исключительно солома. Употребляемое неопытными голубеводами для подстилки сено совершенно непригодно, так как оно легко впитывает в себя сырость от экскрементов и быстро загнивает.

Более удобными являются гнезда из гипса или дерева. Если есть возможность выбора, то предпочтение следует отдавать деревянным гнездам, так как гипсовые чрезмерно тяжелы, легко бьются и слишком холодны. Последнее обстоятельство заставляет в весеннее и осеннее время в такие гнезда класть соломенную подстилку, чтобы не застудить яиц.

Деревянные гнезда являются самыми совершенными, но для прочности их необходимо пропитать горячей олифой. С этой целью сухие чашки опускаются на 1 час в сосуд с сильно нагретой олифой. Под сосудом разводится небольшой огонь, чтобы олифа все время оставалась горячей. Проварив таким образом чашки, их вынимают и сушат. После основательной просушки их вновь окунают уже в холодную олифу и опять самым тщательным образом просушивают. Эту операцию повторяют 3—4 раза. Обработанные таким образом гнезда делаются совершенно непроницаемыми для сырости

и по загрязнении опускаются на 2—3 часа в кадку с водой без всякого для них вреда. Отмыв приставшие нечистоты, гнезда просушивают на солнце, на что требуется не больше 10 минут, и вновь пускают в дело.

Деревянные гнезда для целей высиживания хороши тем, что они ни слишком холодны, ни теплы и поэтому могут успешно служить в любое время года даже без всякой подстилки.

Гипсовые или деревянные гнезда изготавливаются в виде углубленной круглой чашки; снесенные яйца должны лежать в самой глубокой точке—центре чашки. Если последнюю сделать плоской, то яйца неминуемо будут раскатываться, что может вызвать их неравномерное прогревание. Кроме того, в плоских чашках молодые расплозятся в стороны и легко могут выпасть.

Описанные чашки с успехом могут заменить внутренние гнездовые ящички в фультоновских гнездах или расставляются просто в подходящих местах голубятни и по загрязнении заменяются чистыми.

Следующей необходимой принадлежностью каждой голубятни являются *кормушки и поилки*.

Самым простым способом кормления голубей является простое рассыпание корма на полу голубятни. Но практика показала, что этот способ является хотя самым простым, но в то же время и самым несовершенным, почему и выработала ряд специальных кормушек.

Самым обыкновенным типом такой кормушки служит узкий, длинный ящичек или лоточек, в который и насыпается корм. Недостатком такой кормушки является невозможность равномерного распределения корма между всеми голубями.

Обычно, как только такой ящичек с кормом ставится на пол, в него влезает с ногами 2—3 более сильных голубя, которые и выбирают лучшие зерна, не давая приблизиться более слабым. Последние таким образом всегда получают лишь то, что им оставят сильнейшие, и часто остаются голодными.

Чтобы избежать этого, на поперечные стенки лоточка, т.-е. вдоль его, прибивается на высоте 12 см (2½ вершка) от дна узкая планка, не дающая голубям влезать с ногами в лоточек. Это приспособление бы-

стро приучает голубей во время кормежки становиться с обеих сторон кормушки в ряд, что значительно сокращает необходимую для кормежки площадь и вместе с тем дает возможность всем голубям клевать одновременно. Длина такого лоточка делается произвольной, но для удобства чистки лучше, если она не превышает 1 метра. Ширина вполне достаточна в 13—15 см (3—3½ вершка). Высота поперечных стенок 3 вершка.

Лучше, если описанную кормушку делать не в форме ящичка, а выдалбливать из целого куска толстой, в 3 см (¾ вершка) доски; такие долбленные кормушки-корытца гораздо прочнее сколоченных гвоздями досчатых ящичков. Лучшим материалом для таких корытцев является надлежащей толщины липовая доска, ширина которой не должна превышать 13 см (3 вершков). Надлежащим образом просушенная липа не дает трещин, что часто случается при употреблении в дело сосновых или березовых досок.

Такое корытце пропитывается горячей олифой и после просушки окрашивается 2 раза белилами, что позволяет его в случае нужды мыть даже горячей водой без боязни, что оно по просушке даст трещины.

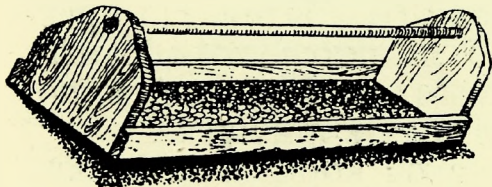


Рис. 10 а.

Вместо продольной деревянной планки, мешающей голубям влезать с ногами в кормушку, можно употреблять палку из круглого железа в палец толщиной. Такая палка вставляется в отверстия, сделанные на надле-

жащей высоте в поперечных стенках кормушки. При необходимости вымыть последнюю железная палка удаляется, что значительно облегчает отмывание приставших нечистот. (Рис. 10а.)

При небольшом количестве голубей довольно удобной кормушкой является кормушка, изображенная на рис. 10б. Она представляет из себя круглое жестяное блюдо, над которым ставится колпак из проволоки. Последний не дает голубям возможности влезать в корм с ногами и пачкать его, и в то же время устраняет неизбежные драки.

В тех случаях, когда голубевод в силу каких-либо причин лишен возможности производить регулярную кормежку своих голубей, ему приходится прибегать к употреблению так называемой самодействующей кормушки.

Кормушка эта состоит из деревянного ящика, в который доверху насыпается корм. Внизу ящика имеется щель, сквозь которую корм понемногу высыпается в приделанное к ящику корытце, пока не наполнит его наполовину; по мере того как высыпавшийся корм съедается голубями, из ящика вновь высыпается через

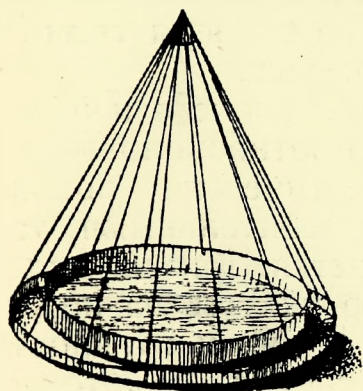


Рис. 106.

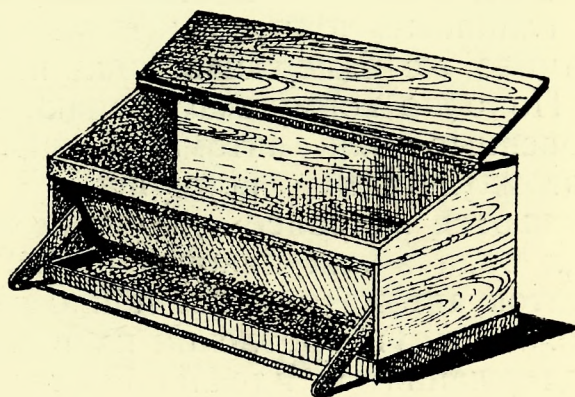


Рис. 10в.

щель зерно в лоточек, так что последний всегда бывает наполнен кормом.

Детали устройства самодействующей кормушки видны из рисунка 10в.

Для неопытного любителя подобного рода кормушки могут казаться наиболее совершенными, так как при употреблении их все заботы по кормежке голубей сводятся к периодическому насыпанию корма в ящик, что приходится делать один раз в несколько дней. В действительности же постоянное присутствие корма в голубятне ведет к быстрому ожирению птицы, так как последняя приучается поедать корм не только под влиянием голода, но и просто имея его все время перед глазами. Ожиревшая птица теряет свою плодовитость, становится вялой и совершенно неспособной к гону. Поэтому применения автоматических кормушек надо

всячески избегать и употреблять их лишь в тех случаях, когда в голубятне содержатся разные породы голубей, из которых одни наедаются быстро, а другие, как, например, все коротконосые породы, медленно. В таких случаях самодействующие кормушки дают возможность наесться до сыта и тем голубям, которые без них оставались бы полуголодными. Конечно, и здесь ожирение голубей вполне возможно, и результаты такого кормления могут быть весьма плачевными.

Поилки для голубей делаются всевозможного образца и из всевозможного материала: они бывают металлические, глиняные и стеклянные. Последние, так же как и глиняные, пригодны только в теплое время года, в зимнее же замерзшая вода их разрывает.

Подобно кормушкам поилки бывают также или обыкновенные, или автоматические. В противоположность автоматическим кормушкам автоматические поилки являются наиболее удобными и употребительными, так как вода в них никогда не загрязняется. Как на недостаток автоматических поилок нужно указать на невозможность употребления их в зимнее время и трудность содержания в идеальной чистоте сосуда, в который вливается вода. От постоянного пребывания последней в сосуде на его внутренних стенках постепенно отлагается слизь, в которой могут развиваться всевозможные вредные бактерии. Слизь эта держится на стенках очень прочно, почему приходится тратить немало времени для ее удаления. Лучшим способом отмыть от слизи запущенную поилку является следующий: через отверстие для вливания воды внутрь сосуда насыпается несколько горстей золы с песком и вливается вода. Закрыв отверстие пробкой, сосуд энергично встряхивают до тех пор, пока слизь совершенно не исчезнет со стенок сосуда. Это обстоятельство точно можно установить лишь в том случае, когда сосуд стеклянный, т.-е. прозрачный. При глиняных и металлических сосудах удостовериться точно в исчезновении слизи нельзя, почему и приходится производить промывание наугад, в течение не менее 15—20 минут.

Отмыв слизь золой, последнюю сливают из сосуда и вновь наполняют его чистой водой, в которую приба-

влияют немного соляной кислоты. После основательного прополаскивания поилка может считаться достаточно отмытой.

Самое лучшее, чтобы не доводить автоматическую поилку до обрастания внутри слизью, это подвергать ее возможно чаще только что описанной операции; если производить последнюю каждые 4—5 дней, то можно с уверенностью сказать, что слизь на внутренних стенках поилки никогда не появится, и содержащаяся в ней вода будет всегда совершенно чистой.

Типов автоматических поилок имеется несколько (рис. 10г, д, е), но все они построены на одном принципе.

Из верхнего, назначенного для хранения воды сосуда, последняя проходит через небольшое отверстие в приделанный к сосуду поддон, оставаясь всегда на уровне этого отверстия. Как только голубь напьется из поддона, выпитое им количество воды сейчас же автоматически подается из верхнего сосуда до прежнего уровня.

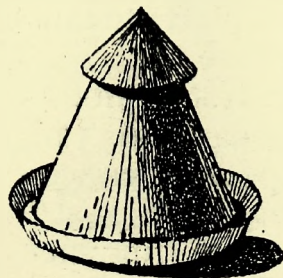


Рис. 10г.

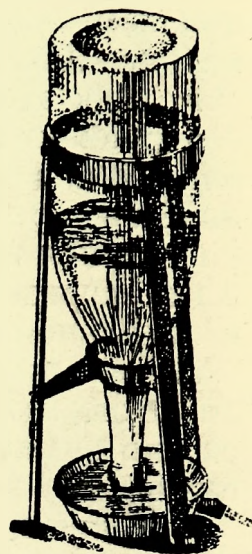


Рис. 10д.



Рис. 10е.

В противоположность автоматическим поилкам обыкновенные поилки гораздо легче отмываются, но зато вода в них крайне быстро загрязняется пылью и экскрементами. Нередко голуби залезают в открытые поилки купаться, а затем пьют эту загрязненную воду, что, конечно, совершенно недопустимо.

С целью воспрепятствования голубям купаться в обыкновенных поилках, на последние кладутся сделанные из полосового железа крестовинки. Последние, впрочем,

мешают голубям лишь купаться, но отнюдь не спасают воду от загрязнения ее экскрементами и пылью. Поэтому гораздо целесообразнее ставить над обыкновенными поилками такой же проволочный колпак, какой показан на рис. 106.

Колпак этот, давая голубям полный доступ для питья, совершенно предохраняет воду от загрязнения ее купаньем или экскрементами. Что касается пыли, то механически предохранить воду от последней в открытой поилке нет возможности, и единственное средство избежать загрязнения воды пылью,—это держать голубятню в идеальной чистоте.

Лучшими открытыми поилками надо признать металлические эмалированные, так как глиняные легче бьются, а в зимнее время и совсем не годятся для использования.

Чугунные, конечно, прочнее, но при оттаивании их от льда на горячей печи или плите часто лопаются, да и вообще чугун на морозе крайне хрупок.

За отсутствием эмалированных поилок с успехом можно пользоваться поилками, сделанными из толстого оцинкованного железа.

В настоящее время, по примеру Англии, многие голубеводы перешли к употреблению поилок из простого, т.-е. неоцинкованного железа, мотивируя это тем, что простое железо, окисляясь от воды, обогащает последнюю необходимой для здоровья голубей металлической солью.

Но именно благодаря этому окислению железные поилки быстро ржавеют и начинают течь, т.-е. становятся негодными к употреблению. Гораздо выгоднее поэтому пользоваться эмалированными поилками, а для того чтобы вода содержала в себе окись железа, в такую поилку кладется или кусок старого железа, или, проще всего, в воде для питья растворяется один раз в неделю кусочек железного купороса, с лесной орех величиною.

Одним из условий правильного ухода за голубями является предоставление им возможности купаться, так как купание действует на голубей крайне освежающе и отчасти помогает в борьбе с паразитами.

С этой целью в голубятню ставится на специально приготовленное место неглубокий таз, вмещающий в себя сразу несколько штук голубей. Еще лучше, если вместо обыкновенного таза пользоваться специально сделанной *ванной*. Последняя отличается от таза тем, что края ее делаются с откосами вершка в 3 шириной. Эти откосы не дают возможности воде расплескиваться во время купанья по полу, и таким образом предупреждается возможность появления в голубятне сырости (рис. 11).

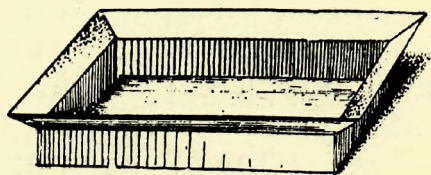


Рис. 11.

Материалом для ванны является оцинкованное железо, что же касается ее формы, то чаще всего ванны делаются четырехугольными. Обычный размер их 36×56 см (8×12 вершков), а если голубей слишком много, то 56×72 см (12×16 вершков), при 13 см (3 вершка) глубины. После того как все голуби перекупаются, ванна просушивается на солнце и вешается на стену в голубятне.

Для хранения корма в голубятне ставится соответствующих размеров ящик. Последний делается из плотно пригнанных друг к другу и склеенных между собою выструганных досок. Сверху ящик закрывается крышкой на петлях. Лучше, если ящик устраивать на ножках в 20—25 см (вершков в 5—6), эта предосторожность помешает мышам прогрызть его дно. Последнее, как и стенки, должно быть сделано очень внимательно, иначе через оставшиеся щели корм будет сыпаться на пол, что неминуемо будет содействовать распространению мышей.

В такого рода ящик можно насыпать приготовленную смесь разного сорта зерен, отдельные же сорта их лучше хранить где-либо в кладовой или другом подходящем месте.

Можно также и в голубятне для хранения корма пользоваться большим ящиком, разделенным перегородками на ряд отделений, в каждое из которых насыпается тот или иной сорт зерен.

В таких случаях голубевод может в любой момент

изменять состав даваемого голубям корма, что, конечно, имеет значительные удобства.

Необходимыми принадлежностями такого ящика-хранилища являются *совок и сито* для отсеивания пыли, а также мерка, определяющая количество дачи корма.

Для ловли голубей в голубятне, когда это окажется нужным, употребляется *сачок*. Последний представляет из себя мешок из нитяной сетки, натянутый на деревянный обруч с ручкой. Вместо деревянного обруча часто пользуются железным, согнутым из толстой проволоки. Такие обручи не так удобны, и при применении их неопытными любителями возможны сильные ушибы птицы. В этом отношении деревянные гораздо безопаснее и легче. Лучшим материалом для деревянных обручей является камыш.

Размер сачка бывает обыкновенно следующий: глубина сетки—56—63 см (12—14 вершков), диаметр обруча—36—40 см (8—9 вершков) и длина ручки—70 см (1 аршин).

Необходимо следить, чтобы обруч был прикреплен к ручке очень прочно, так как в противном случае ловить голубей будет неудобно. Ручка не должна быть ни очень тонкой, ни очень толстой, а как раз удобно помещаться в ладони.

Для содержания помещения голубятни в надлежащей чистоте к перечисленным предметам обихода надо добавить еще *скребок* для очистки пола и насестей от приставших экскрементов, *метлу* на недлинной ручке, *лопату и грабли*.

Специальной принадлежностью почтовых голубятен являются *корзины*, служащие для отправки птицы в дрессировку или на состязание.

Лучшим материалом для изготовления таких корзин, конечно, надо считать камыш; в случае отсутствия такового можно пользоваться обыкновенными ивовыми прутьями.

Корзины делаются разных размеров, в зависимости от количества отправляемой птицы. Так, для 40 штук голубей корзина делается 150 см в длину, 100 см в ширину и 25 см в высоту. На 8 шт. голубей достаточен размер 80 см в длину, 50 см в ширину и 25 см в высоту.

Вообще, при расчете размеров дрессировочных кор-

зин надо иметь в виду, чтобы голуби не страдали от чрезвычайной тесноты и, следовательно, не мяли друг друга.

В крышке дрессировочной корзины делается небольшое, запираемое дверкой отверстие; обычно ему дается размер 25×35 см (5×7 вершков). Отверстие это служит для сажания голубей, так как, если посадку производить через крышку корзины, то ранее посаженные голуби будут неизменно выскакивать наружу при каждом приподнимании крышки для посадки нового голубя.

В передней стенке корзины делается узкая щель 30—40 см (6—8 вершков) длины и 7 см ($1\frac{1}{2}$ вершков) ширины. К этой щели снаружи привешивается на крючках кормушка с зерном и поилка с водой. Как та, так и другая совершенно одинаковы и представляют из себя узенькие в 4 см (1 вершок), неглубокие 3—5 см (в $\frac{3}{4}$ —1 вершок) ящички из оцинкованного железа. Длина таких ящичков 30—40 см (6—8 вершков). В больших корзинах делаются для подвешивания кормушки и поилки не менее 2 щелей. Дно корзин, служащих для перевозки голубей, обычно затягивается холстом, чтобы птицы не поранили ноги о концы прутьев. На холст насыпается мелко рубленая солома, что предохраняет корзину от загрязнения экскрементами.

Очень полезно каждую дрессировочную корзину снабжать небольшим отделением для хранения мешочка с кормом, кормушки и поилки.

Помимо корзин, в почтовых голубятнях необходимо иметь барометр, руководствуясь которым можно избежать ошибок при отправке голубей в дрессировку.

Для голубиных питомников и больших военных голубиных станций необходимой принадлежностью обихода является небольшой шкафчик с самыми употребительными для голубей лекарствами и инструментами, как то: ножницами, скальпелем, ватой, иодом, раствором ляписа, сулемы и т. п.

Подробный список лекарств для такой аптечки составить нельзя, так как собственно лечение заболевших голубей в самой голубятне недопустимо из гигиенических соображений, и заболевшая птица должна немедленно пересаживаться в изолятор.

Таким образом аптечка в голубятне должна содержать в себе только средства первоначальной помощи или такие, которые употребляются для незаразных больных голубей.

Необязательной, но при разведении породистых голубей существенной частью инвентаря являются *кольца*, надеваемые на голубей с целью обозначения их возраста и происхождения.

Такие кольца в настоящее время делаются почти исключительно из алюминия, хотя встречаются и эмалевые. Размер кольца для голубя средней величины равняется 8—9 мм в диаметре при 6 мм вышины. На каждом кольце выдавлен год и номер голубя. С целью знать точное происхождение своих питомцев каждый разводчик должен вести особую книгу, в которую заносит номера вышедших у него молодых голубей с точным указанием, от каких именно голубей они вышли.

Таким образом окольцевание голубей совместно с ведением *родовой* книги является единственным способом всегда точно знать не только возраст, но и детальное происхождение своих голубей.

Кольцо надевается на ножку молодняка в 7—10-дневном возрасте. Для того чтобы его надеть, не повредив пальцев, берут молодого в левую руку, осторожно сжимают три больших передних пальца вместе и просовывают через них кольцо правой рукой. Доведя последнее до основания заднего пальца, прижимают последний

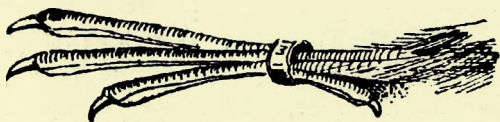


Рис. 11а.

плотно к ноге и проводят кольцо через него, пока оно не окажется на ножке (рис. 11а).

Снять такое кольцо уже с 12-дневного молодого невозможно без риска испортить ему ногу, с взрослого же, нормально развитого голубя такое кольцо можно только срезать.

Для отметки старых голубей, на которых своевременно не были надеты глухие кольца, употребляются открытые кольца из целлулоида или алюминия. Устройство их хорошо видно из прилагаемого рисунка 11б.

Глухие алюминиевые кольца можно доставать ежегодно в обществах птицеводства и их секциях. Заготавливаются они всегда только на один текущий год.

Что касается открытых, то нужное количество их можно заказать только у мастеров-ювелиров, так как в продаже их не имеется.

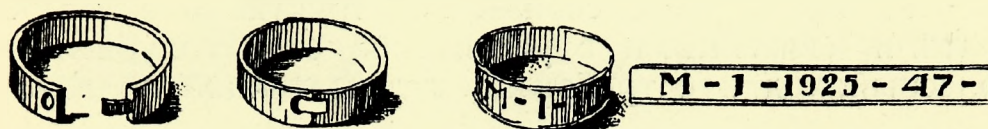


Рис. 116.

Целлулоидовые цветные открытые кольца в виде спирали или кольца с замочком без года и номера можно достать в птицеводных обществах в любом количестве. Не имея на себе никаких знаков и отличаясь друг от друга только цветом, они могут быть используемы по мере надобности, тогда как глухие алюминиевые или эмалевые годны только на тот год, на какой они сделаны.

Само собою разумеется, что, надевая кольца на своих голубей, голубевод должен приобрести *книгу для записей* номеров колец и происхождения молодых.

Помимо такой книги, в больших голубиных питомниках и на военных почтово-голубиных станциях должны вестись книги для записи молодых, дрессировок, состязаний, инвентаря и учета корма.

Подвижные голубятни

В целях наиболее широкого использования почтовых голубей в деле военной связи в империалистическую войну были применены подвижные голубиные станции; это—голубятни на колесах, которые давали возможность применять голубей для связи независимо от постоянного места расположения голубятни, так как сама голубятня передвигалась вместе с войсковыми частями.

Подвижные голубятни являются применимыми лишь для почтовых голубей и по своей сложности подготовки этих голубей для подвижных станций едва ли найдут применение в области частного почтово-голубиноного спорта, но зато имеют большое значение в деле военной связи ¹⁾.

- Подвижная голубятня отличается от постоянной голубятни некоторыми своими конструктивными особенностями, связанными с установкой этой голубятни на колесный ход и с требованием достаточной подвижности.

Основные требования, предъявляемые к жилищу голубей постоянного типа, остаются в силе и для подвижных голубятен, и сверх этого подвижная станция должна отвечать следующим условиям:

1. Она должна быть достаточно вместительна, так как совершенно нецелесообразно иметь голубятню, населенную небольшим числом птиц.

2. Должна давать по возможности голубеводу находиться рядом с голубями, т.-е. должна быть таких размеров, чтобы человек мог свободно работать, находясь внутри будки, что не исключает применения и более мелких голубятен.

3. Должна быть достаточно легка и прочна, что особенно важно, принимая во внимание наши дороги.

Требования легкости и подвижности и в то же время достаточной населенности голубятни являются противоречащими друг другу, поэтому при постройке подвижной голубятни очень важно бывает сочетать конструктивную легкость и прочность повозки с ее максимально допустимыми размерами. Если для постоянных станций размер рассчитывается, исходя из одного кубического метра на пару голубей, то для подвижной станции такой размер был бы слишком велик, и, хотя и в ущерб правильному содержанию и разведению голубей, приходится остановиться на расчете пол-кубического метра на пару. Более стесненное положение голубей на

¹⁾ Тактическо-технические свойства подвижных голубиных станций и их применение подробнее изложены в брошюре «Применение почтовых голубей для связи».

подвижной голубятне должно компенсироваться хорошо устроенной вентиляцией и достаточным доступом света в голубятню.

Фургонная четырехколесная голубятня

По условиям наших дорог наиболее приемлемым нужно признать тип фургонной четырехколесной голубятни, на 20—30 пар голубей. Ниже изложено в общих чертах устройство такой голубятни (рис. 12 и 12а).

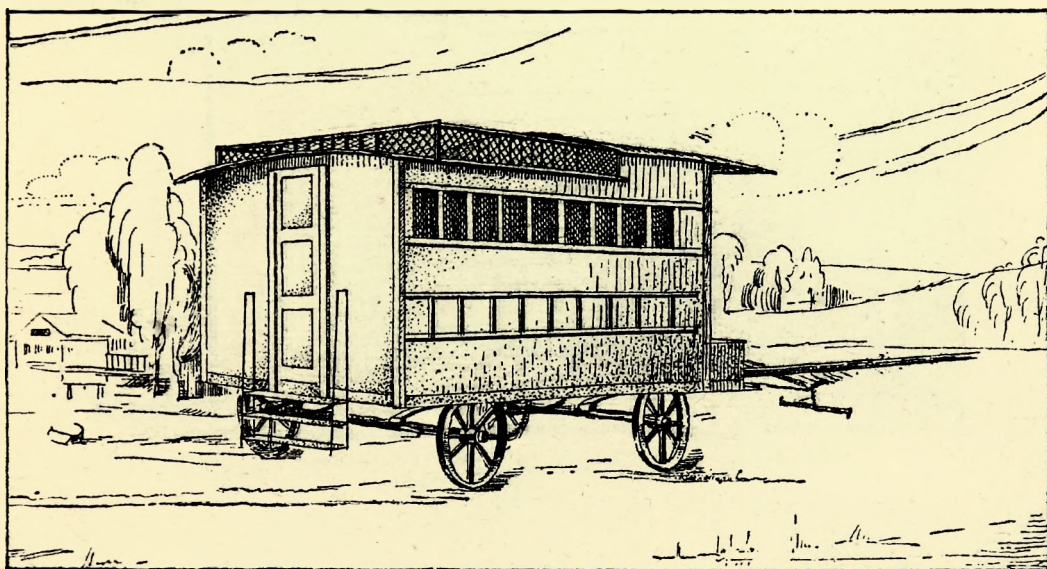


Рис. 12.

Ход. Удобнее всего приспособить обыкновенный рессорный полук, такой, как применяется у ломовых извозчиков. Ход должен удовлетворять следующим условиям: должен быть достаточно прочен и удобоподвижен, т.-е. давать возможность легко поворачиваться повозке. Непрочный ход в случае поломок доставит начальнику станции много хлопот, особенно в первое время дрессировки и приучения голубей, когда простой станции, вследствие ремонта, срывает намеченный план и не благоприятно отражается на подготовке голубей.

Верхняя постройка. Верхняя постройка, имеющая вид будки-фургона, и является собственно голубятней. Легкость фургона крайне желательна, но отнюдь не должна идти в ущерб его прочности. Примерно, можно указать следующие размеры будки: длина—2,5—3 метра, ширина—1,8 метра, высота—1,6 метра. Каркас будки делается из хорошо просушенных березовых брусков 10 см (примерно) толщины и обшивается с наружной или внутренней стороны обыкновенной фанерой. Пол делается из сухих, хорошо пригнанных и покрашенных досок. Окна устраиваются на обеих боковых сторонах

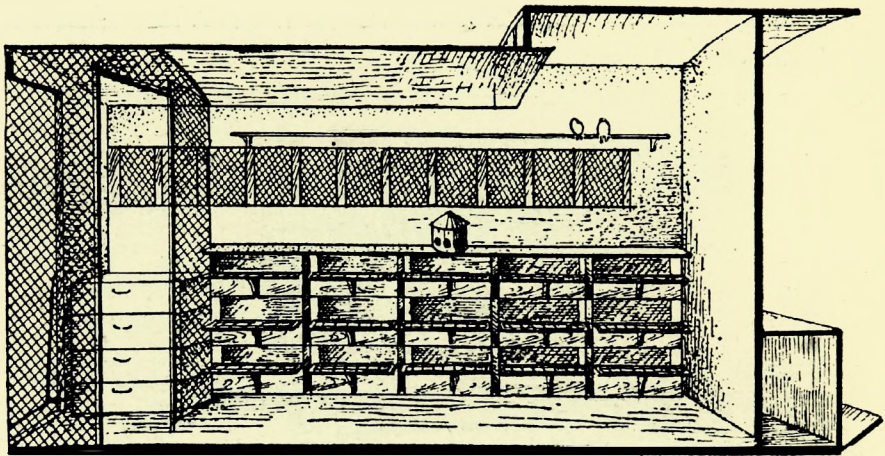


Рис. 12 а.

будки. Размеры и количество их должны обеспечивать достаточный доступ света в голубятню. Есть предположение, что обилие света и возможность голубям видеть из своего жилища окружающую местность отражается вредно на приучении голубей, так как голубь очень сильно привыкает к месту стоянки голубятни, с одной стороны, и с другой стороны—любит гнездиться в темных углах. Это предположение совершенно неверно. Голубь гнездится в темных углах исключительно, желая избежать беспокойства со стороны человека. К местности же голубь так или иначе привыкает в силу ежедневных выпусков его в данном пункте из голубятни. Окна с внутренней стороны затягиваются проволоочной сеткой и с наружной стороны имеют застекленные

подъемные или откидные рамы. Открывание окон (с подветренной стороны) обеспечивает вентиляцию голубятни.

Вход в голубятню может быть сделан сзади или сбоку. Так, чехословацкая голубиная станция (рис. 13) имеет вход сзади. В немецкой голубятне вход делается сбоку. Преимуществ то или иное положение входа не имеет, если не считать, что вход сбоку несколько экономит место внутри голубятни меньшими размерами тамбура. Ширина входа должна быть такова, чтобы вынос из голубятни дрессировочных корзин не был затруднен,—обыкновенно достаточно 55—60 см. Высота делается пропорционально будке. Против входа внутри голубятни желательно иметь тамбур, отделенный проволоочной сеткой со второй дверью, открывающейся внутрь голубятни. Последнее необходимо для того, чтобы не дать голубям возможности вылететь из голубятни через голову входящего ¹⁾. Если вход сделан сзади, то целесообразно на полметра от него сделать сетчатую перегородку (с дверью), и иметь таким образом небольшое отделение по сторонам входа для помещения инвентаря и корма. Крыша делается железная, но обязательно с внутренней стороны должна быть подшита фанерой или картоном, как это было указано и для постоянных голубятен. Сверху крыши, как и на постоянных голубятнях, необходимо иметь небольшие деревянные планки (3—4 шт.), на которых голуби могли бы сидеть. Голубятня обязательно должна иметь выгул (вольерка).

Выгул представляет из себя помещение вне голубятни (на крыше или сбоку ее), огороженное проволоочной сеткой, где голуби размещаются перед выпуском из голубятни, и тогда, когда голубевод после передвижения станции знакомит их с окружающей местностью, не выпуская на волю.

Место выгула на голубятне в имеющихся типах мы встречаем различное; так, у французов выгул сделан

¹⁾ Если голуби правильно приучены к хозяину и незнакомы с выходом через дверь, то их вылета можно не опасаться также без наличия тамбура.

спереди над сидением кучера. В Чехо-Словакии и в Польше выгул сделан сбоку голубятни и частично над ее крышей. Наиболее целесообразно следует считать установку выгула над крышей, так как это дает возможность голубям, находящимся в нем, видеть всю окружающую местность. Устройство выгула видно на рис. 13 и 14. Отрицательной стороной выгула на крыше

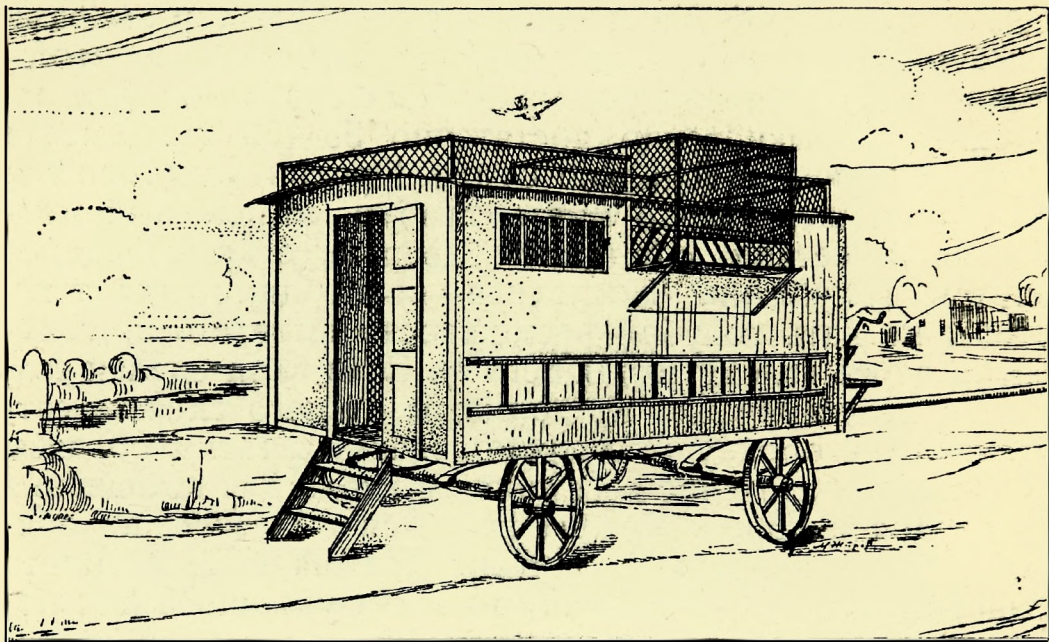


Рис. 13.

является то, что недостаточно точная пригонка рамы, закрывающей изнутри выгул, не обеспечивает станцию от проникновения в нее сырости во время дождя. Размер выгула делается с расчетом, чтобы в нем помещалось 25—50% населения голубятни. Естественно, что выгул на крыше может быть сделан большего размера, чем выгул спереди.

В выгуле устраивается леток, через который голуби выходят и заходят в голубятню. В деталях устройство летка такое же, как было описано при устройстве постоянных станций. Леток целесообразно делать во всю ширину выгула, для того чтобы голуби, выходя из голубятни, не теснились и не давили друг друга. Прутики летка (вилки), как и в постоянных голубятнях, соеди-

нены с электрическим контактом звонка. Назначение сигнализации то же, что и в постоянных станциях.

Перед летком необходимо иметь площадку-трап, для того чтобы голуби, выходя из голубятни, не вынуждены были сразу же бросаться в лет, что имеет очень существенное значение при первоначальном их обучении. В выгуле, устроенном на крыше, трапом служит

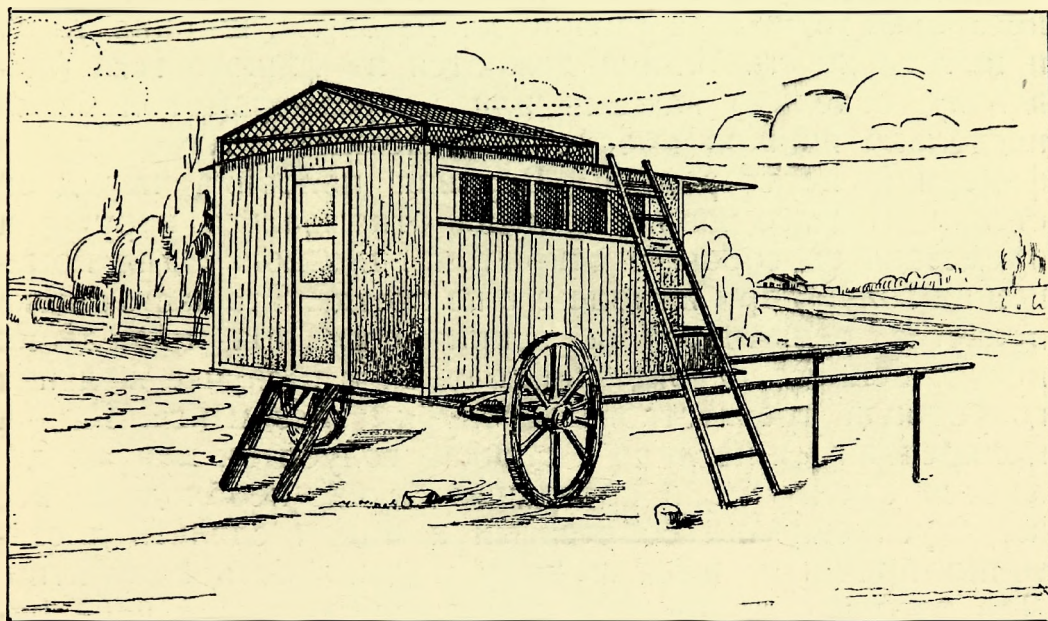


Рис. 14.

часть крыши. В выгулах, устроенных сбоку или спереди, трап делается откидным и таких размеров (30—40 см), чтобы на него удобно было ставить кормушку с кормом для прилетающих голубей при их дрессировке. Длина трапа во всю длину летика.

Внутреннее устройство. Каких бы размеров ни была голубятня, своим внутренним устройством она должна обеспечивать голубю нормальный образ жизни независимо от стесненности и передвижения голубятни. Каждая пара голубей должна иметь для себя гнездовой ящик с гнездом. Гнездовые ящики размещаются: или под окнами вдоль обеих боковых стен, или по передней стенке будки. Количество ящиков зависит от количества голубей, а следовательно и от величины станции.

Размещение их должно быть тщательно продумано с тем, чтобы наиболее целесообразно использовать помещение внутри голубятни и не мешать работе в ней голубеводам. Наиболее удачное размещение ящиков будет зависеть от принятой конструкции станции и поэтому точно указано быть не может.

Устройство ящиков такое же, как и в постоянных голубятнях, но размеры их, ввиду недостатка помещения, несколько меньше, а именно длина 35 см, ширина 25 см и высота 20 см. Ящики делаются из тонкого теса (шелевки), отдельно каждый или по размерам голубятни несколько ящиков вместе, разделенных друг от друга фанерной перегородкой. Верхняя половина передней стенки каждого ящика должна открываться наружу и представлять собою в открытом виде полку для помещения голубя при выходе его из гнезда. Эта часть ящика делается решетчатой и закрывается при проведении искусственного спаривания голубей и в случае желания голубевода препятствовать голубям гнездиться. Ящики прикрепляются наглухо к стенкам голубятни или же делаются съемными, в последнем случае необходимо все же скрепление их со стенами и полом сделать достаточно прочным, имея в виду подвижность голубятни. Для того чтобы предоставить насиживающей паре рядом второе гнездо, если позволяет место, можно ящики делать двойными (длина 70 см), имея в середине выдвижную перегородку, которая, будучи вынута, позволит голубям иметь рядом второе гнездо.

Гнезда имеют такое же устройство, что и на постоянных станциях, но углубление их делается несколько больше (примерно до 10 см), имея в виду, что гнезда на подвижных голубятнях потребуют несколько больше подстилки, с тем, чтобы обеспечить от выпадения яйца и птенцов из гнезда при передвижениях. Наиболее желательными следует признать точеные деревянные гнезда, при условии постоянного тщательного ухода за ними и дезинфекции. Гипсовые и глиняные гнезда утяжеляют станцию и недостаточно прочны.

Насести—жердочки для удобства делаются съемными и размещаются в зависимости от положения окон и размещения ящиков вдоль или поперек голубятни. Если вы-

ход для голубей устроен в крыше, то размещение насестей должно быть таково, чтобы облегчало голубям вылет в окно выгула. Над гнездовыми ящиками устраиваются полки, шириной 30—40 см, длиной соответственно длине будки. На этих полках раздается корм голубям, а так как кормежка голубей на подвижных голубятнях производится вручную, то голуби, находясь на полке, будут ближе всего к голубеводу и к его рукам, что имеет определенное воспитательное значение. На эти же полки ставятся сосуды с водой и смесью.

Выгул с внутренней стороны должен закрываться застекленной рамой. Если света в голубятне достаточно, то выгул может закрываться и сплошной дверцей.

Окраска голубятни. Прежде всего голубятня должна быть хорошо зашпаклевана, имея в виду, что даже самые незначительные щели являются рассадником паразитов. Внутри голубятни окрашиваются белой масляной краской и в целях дезинфекции покрываются известковым молоком (белятся). Наружная окраска голубятни в целях маскировки должна быть защитной или камуфляжной. Вопрос об окраске крыши стоит в противоречии с требованием маскировки. Естественно, крыша, окрашенная в яркий цвет, наиболее различима для голубя и делает для него голубятню наиболее заметной, что облегчает его обучение и возвращение на голубятню. Крыша, окрашенная под цвет местности, безусловно, как показал наш опыт, несколько затрудняет голубю отыскание его жилища, и в целях ориентировки он вынужден больше запоминать местные окружающие предметы, что излишне приучает его к данной местности.

В какой цвет должна быть окрашена крыша, сказать пока затруднительно, так как вполне научно обоснованных данных о том, какой именно цвет наиболее заметен голубю, не имеется, и разрешение этого вопроса должно стать ближайшей задачей наших голубеводов. А что цвет для голубя небезразличен, мы заключаем из нашего опыта, когда голуби нескольких однотипных голубятен, поставленных рядом и имеющих лишь различные полосы на крыше, легко находили свою станцию по цвету полосы, хотя станции и переставлялись в их отсутствие.

Вытекает необходимость иметь на каждой станции в случае их однотипности какой-нибудь определенный знак, присущий данной станции (вехи с блестящим предметом, флаг, цветная полоса и пр.). Яркая заметная (белая) крыша голубятни вынуждает подумать о маскировке станций от воздушного наблюдения. Маскировка может быть достигнута соответствующим перекрытием станции в нужный момент маской-ковром, приспособленным к быстрому его применению.

Инвентарь подвижной голубятни остается тот же, что и для постоянной голубятни. Вследствие отсутствия на голубятне изолятора для заболевших голубей необходимо иметь специальную корзину-садок для отсадки больных, при чем эту корзину ни в коем случае не следует держать рядом с голубятней. Каждая подвижная голубятня должна иметь лестницу, которая будет необходима голубеводу как для чистки крыши, так и для встречи прилетающих голубей, и при их обучении. Весь инвентарь по возможности крайне желательно размещать во время передвижения на самой голубятне, пользуясь отделением у входа (тамбур), ящиком под сидением у кучера.

Для правильной бесперебойной работы станции в поле, особенно в первый период обучения голубей, необходима полная ее обеспеченность хозяйственным инвентарем. Для людей, обслуживающих голубятню в поле, должна быть палатка, окрашенная в защитный цвет, для того чтобы по возможности не привить голубям представления, что палатка является обязательной принадлежностью голубятни, так сказать, отличительным ее признаком. Как показал опыт, белая палатка рядом с голубятней отнюдь не остается без влияния на ориентировку голубя, на его поведение при передвижении голубятни на новое место. Палатка и прочий хозяйственный инвентарь возится на специальной повозке.

Кроме указанного основного типа подвижной голубятни, могут быть несколько видоизмененные ее типы, отвечающие тем или иным заданиям и тактическим целям, а именно: голубятня двухколесная, подъемная, автомобильная, полуподвижная, вагонная.

Двухколесная голубятня

Указанный выше тип четырехколесной голубятни, несмотря на свои удобства в смысле размещения голубей, все же является несколько громоздким, особенно для проселочных дорог, и должен перевозиться не менее чем парой лошадей. Стремление иметь наиболее легкую подвижную голубятню, перевозимую одной лошадью, привело к попытке строить двухколесные голубиные станции (рис. 14). К сожалению, и этот тип станции, как и предыдущий, не имеет еще вполне твердо установившегося образца, оправдавшего себя на практической работе, почему опять-таки приходится говорить лишь как об общем принципе устройства таких голубятен. По своим размерам двухколесная голубятня может быть построена без ущерба для размещения голубей, лишь на 10—15 пар. В целях наибольшей устойчивости повозки необходимо иметь более широкий ход по сравнению с общепринятым. Ширина хода санитарной двуколки более или менее обеспечит устойчивость голубятни. Детальное устройство голубятни остается такое же, как и в вышеописанном типе. Выгул наиболее целесообразно устраивать на крыше и в целях получения большей устойчивости при передвижении его делать съемным или складным. Устройство повозки должно быть настолько прочно, чтобы допускать возможность свободно влезать голубеводу на крышу, что является немаловажным при обучении голубей. Для постройки двухколесной станции наиболее легко приспособить ход санитарной двуколки, заменив брезентовый кузов деревянным. Примерно размеры такой голубятни будут: 2 метра длины, 1,5 метров шир., 1,6 метров высоты. Размеры голубятни не позволяют иметь тамбура, поэтому при обучении голубей следует обращать серьезное внимание на недопущение их вылетать на волю через дверь. Весь инвентарь голубятни возится на отдельной повозке.

Подъемная голубятня

(Рис. 15, 16, 17)

Подъемные голубятни имеют применение в Германии и Франции. Подъемная станция (как видно из чертежа и рисунка) является небольшой будкой, которая поднимается на шарнирных скреплениях на несколько метров от повозки. Эта станция, напоминающая собой столбовую, была сделана, очевидно, имея в виду возможно выше поднять жилье голубей над землей, чтобы

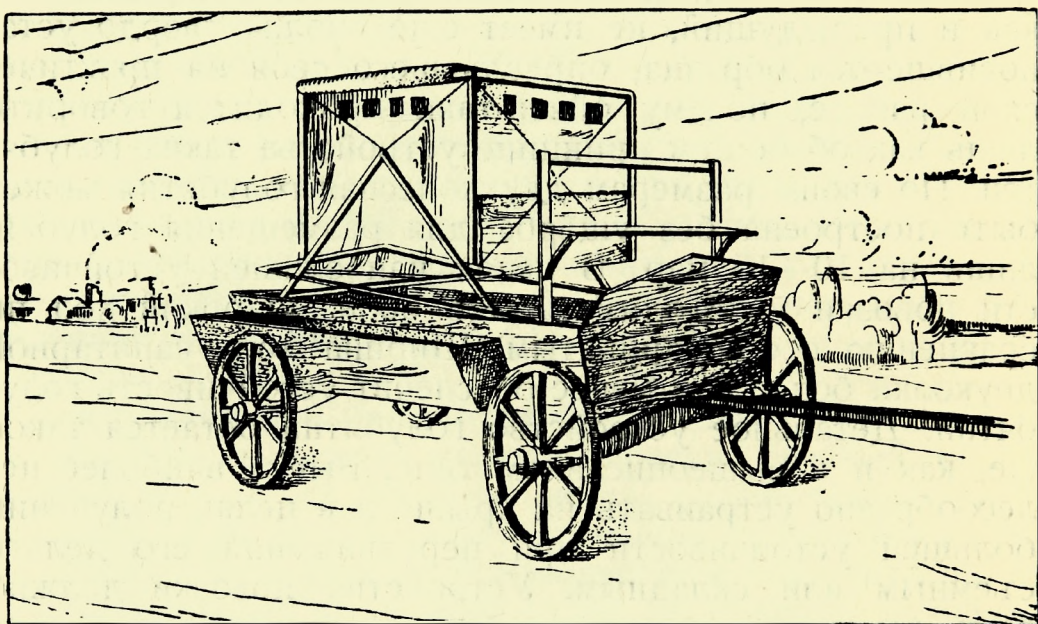


Рис. 15.

сделать его более заметным и тем облегчить ориентировку голубя и сделать прилет его более верным. В отношении конструкции эта голубятня довольно тяжела. Железные подъемные рычаги усложняют ее устройство. Как разновидность подъемной станции французы применяли голубятни, поднимаемые на обыкновенной радиомачте «Фаянс».

Преимущество подъемной станции перед указанными выше типами уже отмечено, но по нашему мнению эти станции имеют большие недостатки и потому не мо-

гут быть рекомендованы. Основными ее недостатками являются:

1. Малая вместимость голубятни, так как подъемная будка без усложнения подъемного механизма вследствие своей тяжести не может быть большой.

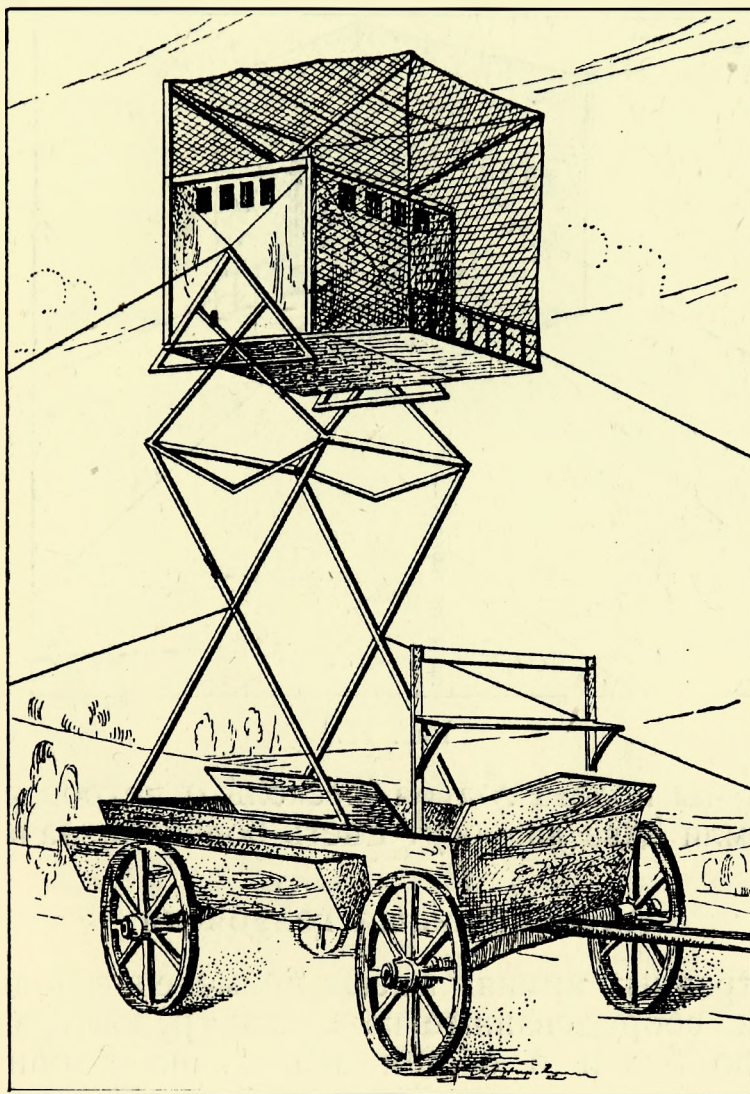


Рис. 16.

2. Конструкция подъемных рычагов усложняет постройку и утяжеляет ее вес.

3. Этой станции присущи все те недостатки, которые указаны и при описании столбовой голубятни. Голубевод не может посещать голубятню, что вредно отра-

жается на подготовке птицы. Прилетевшего голубя невозможно взять не свернувши станцию, а на это потребуется лишняя затрата времени и сил.

Преимущество же в смысле подъема на несколько метров в высоту не имеет существенного значения, так

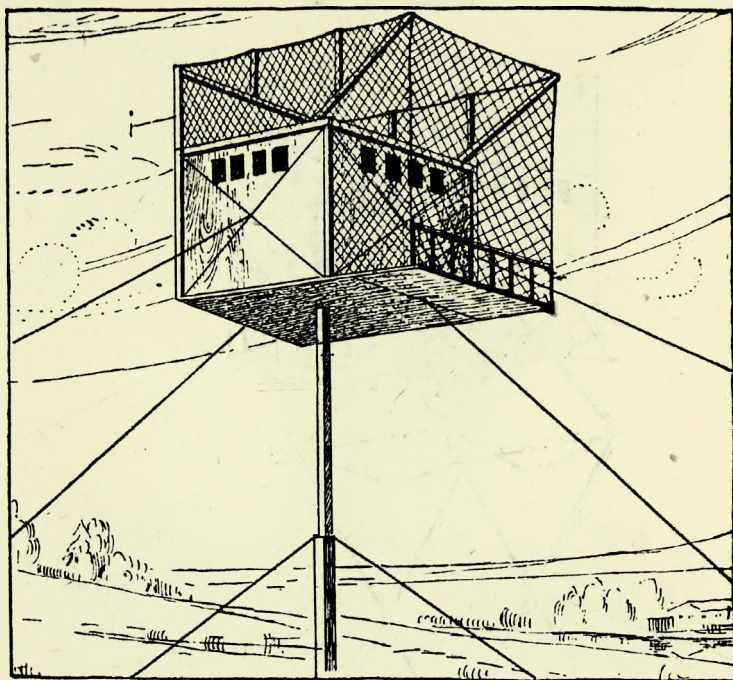


Рис. 17.

как с высоты полета голубя, несколько метров расстояния от земли едва ли могут иметь большое значение.

Автомобильная голубятня

В иностранных армиях имеют применение подвижные голубятни, оборудованные на шасси грузовой машины. Устройство будки в общем аналогично с описанным выше устройством четырехколесной голубятни. Размеры автомобиля дают возможность построить будку на 50 пар голубей и больше (во Франции в автомобильной голубятне помещают до 200 голубей). Английская автомобильная голубятня имеет даже в первом этаже помещение для голубеводов. В условиях наших путей сообщения такие тяжелые большие голубятни едва ли будут применимы.

Полуподвижная голубятня

(Рис. 18)

Вопрос о полуподвижных голубятнях является совершенно новым в нашей литературе. Полуподвижная станция преследует цель использования голубей на большие расстояния, как и местная станция, и в то же время в случае необходимости может быть передвинута в другое место и после соответствующей подготовки голубей вновь использована. Применение таких стан-

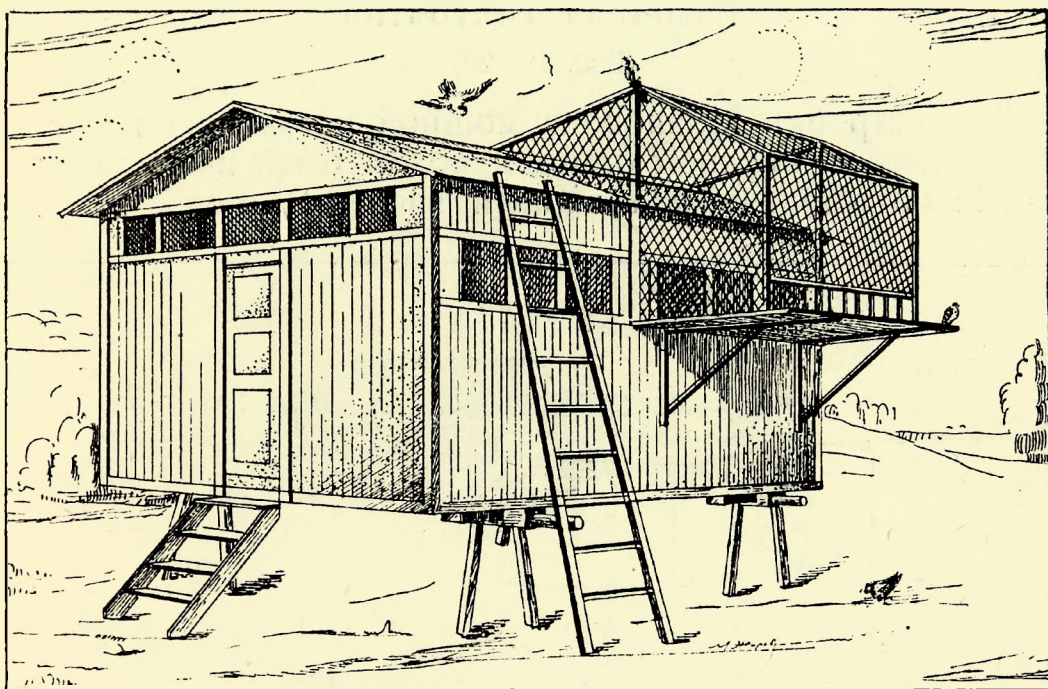


Рис. 18.

ций должно особенно иметь место в приграничной полосе. По своему типу полуподвижная станция, это — такая же будка, как было описано выше, но, не имея назначения часто передвигаться, будка эта может быть значительно больших размеров, чем было указано, может быть устроена не только на колесах, а и на соответствующем фундаменте или подставках, с тем, чтобы в случае необходимости колесный ход мог быть легко к ней приспособлен. Передвижение такой голубятни производится или несколькими парами лошадей,

или автомобильной тягой. Не исключена возможность перевозки такой станции на железнодорожной платформе. Несколько таких станций, сосредоточенных в одном пункте, заменят собой несколько отделений постоянной голубятни. Голубятня оборудуется большим добавочным выгулом по типу постоянных станций. Выгул делается разборным. Гнездовые ящики внутри голубятни делаются постоянными и таких же размеров, как это было указано для постоянных станций.

Вагонная голубятня

(Рис. 19, 20)

Для устройства наиболее мощной по количеству голубей полуподвижной станции может быть использован также обыкновенный товарный вагон. Размеры вагона

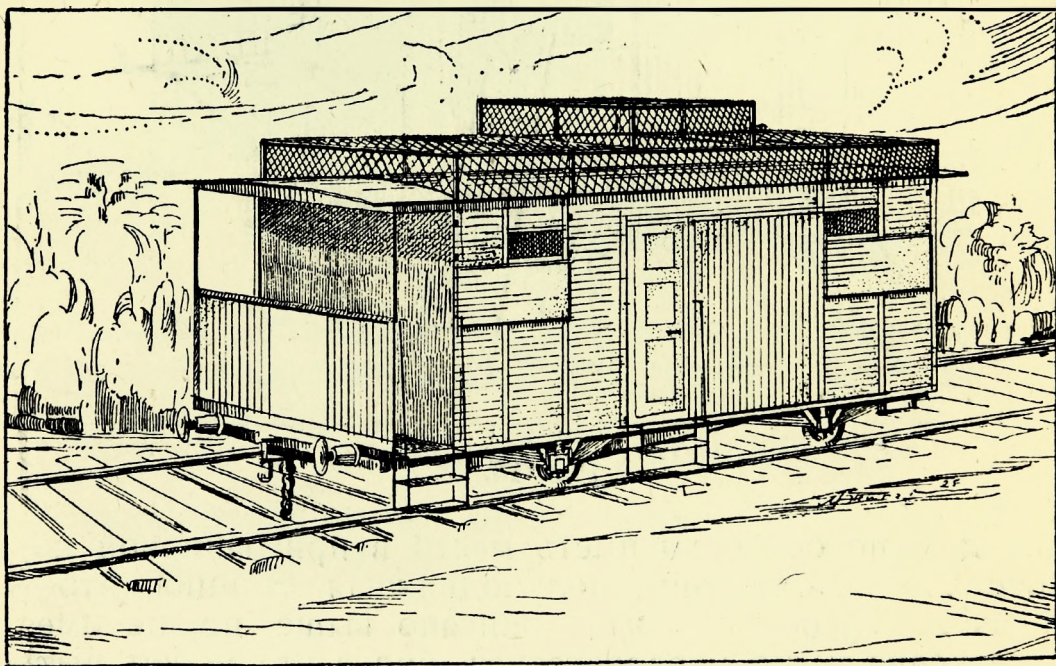


Рис. 19.

позволяют заселить его 80—100 парами голубей. В вагоне оборудуются два отделения по обе стороны входа. Одна из дверей вагона закрывается наглухо. Отделения разделяются решетчатыми перегородками с дверью по

середине. Внутри отделения, как и в подвижных станциях вышеуказанных типов, устраиваются гнездовые

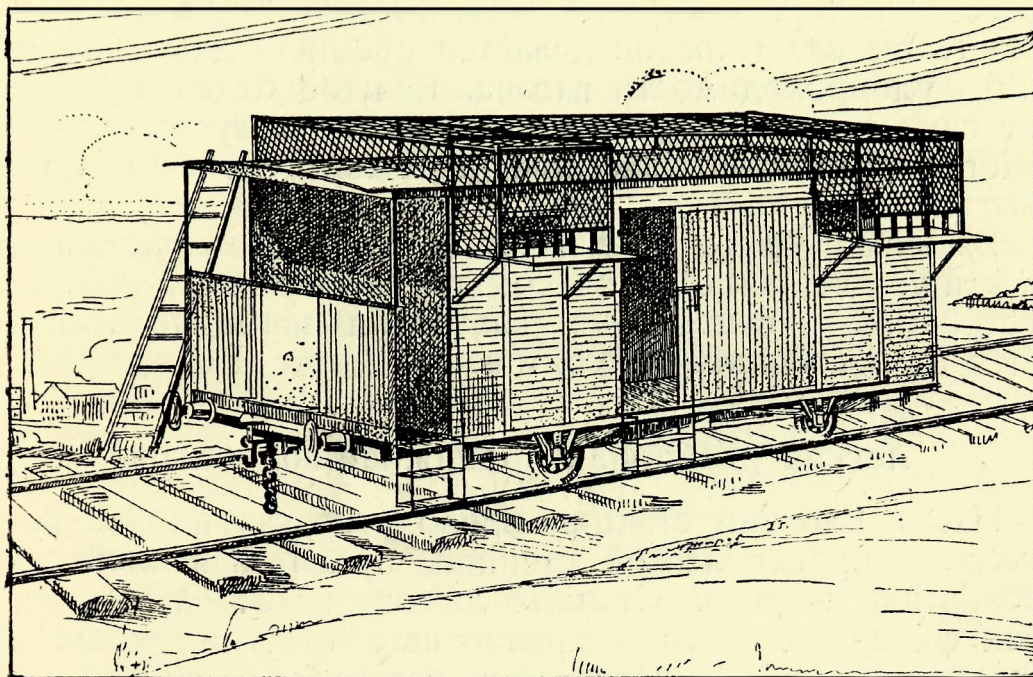


Рис. 20.

ящики и насести. Гнездовые ящики прикрепляются к стенкам вагона наглухо и имеют размеры 25 см на

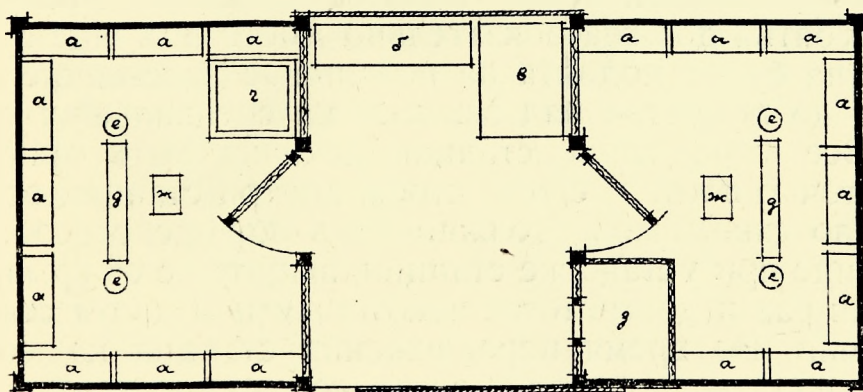


Рис. 21.

30 см и на 70 см (на два гнезда). Между отделениями оборудуются помещения для голубевода, запаса корма

и инвентаря ¹⁾ и изолированный садок для заболевших голубей (рис. 21). Выгул для голубей устраивается на крыше во всю длину вагона и соединяется с люками вагона, которые служат окнами для вылета голубей. Часть выгула у люков делается съемной, дабы обеспечить удобопроходимость вагона. Каждое отделение имеет самостоятельный выгул. Леток для голубей устраивается или против люка или на крыше вагона (в стенке выгула).

Вагонная голубятня должна иметь также приставную лестницу для выхода на крышу. В отношении деталей устройства инвентаря эта голубятня ничем не отличается от постоянной голубятни.

Легкая разборная подвижная голубятня

Настоящий тип станции приводится как вполне возможный проект легкой станции, предназначенной для полка или дивизии. Станция состоит из отдельных легких фанерных щитов, скрепленных по углам в шипы. Выгул под крышей делается из простой веревочной сетки, натянутой на легкие деревянные рамы. При передвижении такой голубятни голуби отлавливаются, сажаются в специальные корзины (можно дрессировочные), сама же станция разбирается на отдельные щиты и перевозится в таком виде вместе с голубями на новое место на любой повозке (желательно на рессорной).

Голубятня должна обязательно иметь пол, еще лучше, если она будет поднята на небольшое расстояние (примерно до полметра над землею) на специальных козелках. Все скрепления станции должны быть пригнаны достаточно плотно, с тем, чтобы внутри станции отнюдь не было сквозняков. Должно быть обращено особенное внимание при установке станции, защите ее от грызунов, что как раз и достигается некоторым подъемом станции от земли. Во время передвижения станции на каждой более или менее продолжительной стоянке голубятня должна обязательно устанавливаться с целью кормежки

¹⁾ Вагон-голубятня отнюдь не должен служить постоянным местожительством голубеводов.

голубей, так как весьма важно, чтобы голуби получали корм исключительно в голубятне, а не в корзинах.

Гнездовые ящики в такой голубятне могут быть сделаны из фанеры и соединенные по несколько штук вместе могут служить для перевозки голубей во время передвижения. При передвижении такой станции правильный вывод молодняка, конечно, срывается и отчасти может быть обеспечен аккуратным отбором яиц и переноской их в отдельные корзины. Размеры такой станции будут зависеть от количества голубей, которым желают ее заселить. Нужно полагать, что нормально может быть помещено не более 8—10 пар голубей. Описанный выше тип подвижной станции еще не имеет широкого распространения. Данные о его применении вскользь упоминаются в польской официальной инструкции. Можно думать, что практическое осуществление таких станций должно дать положительные результаты.

В связи с переносными станциями среди военных специалистов-голубеводов возникает вопрос о постройке специальных вьючных голубятен для использования почтовых голубей в горных местностях. Не отрицая возможности при соответствующей работе с голубями применить еще более мелкие станции, чем указанные выше разборные, следует думать, что применение голубя в условиях горной войны пока не имеет еще опытного разрешения, и поэтому говорить о каких-либо вьючных станциях пожалуй преждевременно. В принципе же, если считается возможным устройство разборной голубятни, то вполне возможно разборную голубятню приспособить и на вьюки.

В заключение необходимо сказать, что указанными типами подвижных станций далеко не исчерпаны все возможные постройки таких голубятен. Голубятни могут быть приспособлены в имеющихся уже фургонах или повозках. В зависимости от своего назначения они могут иметь большее или меньшее количество голубей, что отражается на размерах станции, а следовательно на ее весе и конструкции. В настоящем отделе преследовалось целью лишь дать общие принципиальные указания в отношении постройки подвижных голубятен. Приступая

к постройке голубятен, каждый голубевод должен себе представить, что он потребует в будущем от станции, т.-е. какое минимальное количество голубей нужно будет для работы, какая потребуется подвижность станции, какой максимальный вес повозки можно допустить и уже на основе этих данных приступить к постройке, учитывая общие требования, предъявляемые к подвижным голубятням, считаясь с данными типами станций, как с образцами, ничуть не обязывающими к точному им подражанию.

Особенности устройства ночных голубятен

Вопрос о применении голубей для ночных полетов является сравнительно новым и у нас ни в литературе, ни на практике еще достаточно не разработан. Однако вопрос этот настолько интересен, что по всей вероятности найдется немало любителей, которые займутся этим делом. Применение голубей ночью будет иметь немаловажное значение в деле военной связи. И думается, что при соответствующей подготовке и подборе особо способных голубей ночная голубесвязь может быть осуществлена ¹⁾.

Устройство голубятен для ночных полетов голубей остается таким же, как было описано выше, и их особенности будут заключаться лишь в соответствующем освещении голубятни.

Внутри голубятни (безразлично—постоянной или подвижной) должны быть установлены источники света так, чтобы хорошо освещалась середина голубятни и особенно те места, где голубям раздается корм и где они пьют воду. Источником света в целях гигиены и безопасности от пожара должно быть по возможности электричество. Очень важно разместить световые точки и рефлекторы к ним так, чтобы была возможно меньше тень от голубей. Входы в голубятню, леток и трап должны

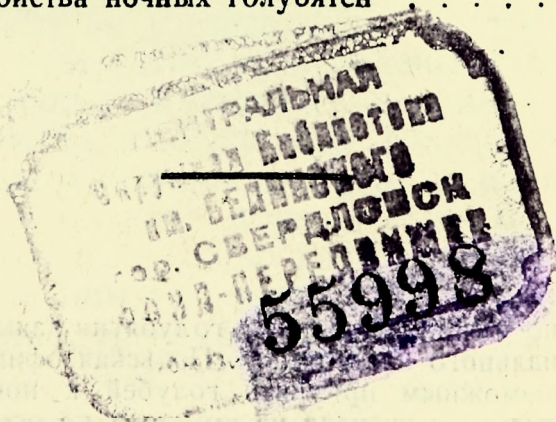
¹⁾ Подробнее о подготовке голубей к ночным полетам изложено в книге «Дрессировка почтовых голубей».

быть также освещены. На крыше голубятни необходимо иметь световой сигнал (чем ярче, тем лучше), обязательно цветной или, по крайней мере, резко отличный от обыкновенного света уличных фонарей, освещенных окон и пр. Окна голубятни должны иметь спускающиеся шторы, для того чтобы иметь возможность делать голубятню полутемной, что имеет значение при подготовке голубей ¹⁾).

¹⁾ Устройство ночной подвижной голубятни заимствовано из французского официального наставления. Польская официальная инструкция считает возможным приучить голубей к ночным полетам, не устанавливая светового сигнала на крыше и не освещая станции, что вызывает сомнение в смысле достижения положительных результатов при отсутствии света на голубятне.

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | <i>Стр.</i> |
|--|-------------|
| Общие требования, предъявляемые к голубятне | 3 |
| Внешнее положение голубятни | 4 |
| Внутреннее устройство | 9 |
| Типы голубятен | 14 |
| Особенности устройства голубятен для декоративных и вообще нелетных пород | 24 |
| Инвентарь голубятни | 26 |
| Подвижные голубятни | 39 |
| Фургонная четырехколесная голубятня | 41 |
| Двухколесная голубятня | 49 |
| Подъемная голубятня | 50 |
| Автомобильная голубятня | 52 |
| Полуподвижная голубятня | 53 |
| Вагонная голубятня | 54 |
| Легкая разборная подвижная голубятня | 56 |
| Особенности устройства ночных голубятен | 58 |



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

ОТДЕЛ ВОЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

МОСКВА



ЛЕНИНГРАД

БИБЛИОТЕКА КОМАНДИРА.

ВЫШЛИ ИЗ ПЕЧАТИ:

БРАНД, Г. Боевые задачи для конницы. Примеры задач в поле для отделения, взвода, конно-пулеметного взвода, эскадрона и полка. С 8 схемами в тексте. Стр. 109. Ц. 70 к.

ШЕЛЕМЕТЬЕВ, А. и МУХАНОВ, С. Методика и тактика станковых пулеметов. Пулемет Максима. Стр. 268. Ц. 1 р.

ЛИГНАУ, А. Г. Методика решения тактических задач на планах. Выпуск II. Работа командира стрелкового полка при организации наступления против остановившегося противника. С чертеж. и схемами. Стр. 113+3 схемы. Ц. 90 к.

ФРАНЦИУС. Батальон в б.ю. С 7 чертеж. в тексте. Стр. 55. Ц. 25 к.

ДЮ-ТЕЙ. Что каждый командир должен знать об артиллерии. С 22 черт. в тексте. Перевод с французского А. Таубе. Стр. 112+2 схемы. Ц. 70 к.

ГУРОВ, С. Отделение и взвод. Второе переработанное и дополненное изд. С 25 схемами в тексте. Стр. 67+1 схема. Ц. 45.

ЖЕРЕН. Бой мелких соединений пехоты. Задачи для занятий с командным составом (на рельефном плане). С 8 схемами в тексте. Перевод с французского А. Таубе. Стр. 198+5 схем. Ц. 1 р. 50 к.

РОРБЕК. Ведение боя и техника управления в мелких частях пехоты. Перевод с немецкого В. Белолипецкого. Ц. 45 к.

Ряд практических задач на действия батальона, роты, взвода и боевой группы, с решениями, в которых главное внимание обращено на составление приказов различных пехотных начальников, 72 стр. с 11 схемами в тексте и 1 в приложении.

БЕЛОЛИПЕЦКИЙ, В. Тактические задачи на планах. 15 тактических задач и два задания для тактической военной игры, на действия роты, батальона и полка пехоты с указаниями для руководителей. Пособие для занятий с командным составом. 82 стр., 5 схем и 2 плана в приложении.

ВЫХОДЯТ ИЗ ПЕЧАТИ:

ЛИЗЮКОВ. Борьба с бронесилами.

ЕФИМОВ. Командный состав иностранных армий.

КАКУРИН. Тактика отдельных отрядов в особых условиях обстановки.

ПОДШИВАЛОВ. Десантная операция Ковтюха.

САКОВИЧ. Речные и озерные флотилии.

АФАНАСЬЕВ. Практические указания по применению приборов и пособий при обучении стрельбе из винтовок и пулеметов.

ТОКАРЕВСКИЙ. Взаимодействие артиллерии с пехотой.

СЫРОМЯТНИКОВ. Действие на стыках.

**УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ
ДЛЯ ТАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

Под редакцией
В. БЕЛОЛИПЕЦКОГО

9 планов и к ним сборный лист (окрестности гор. Гродно).
Масштаб 100 метров в 1 см и сборного листа—2 версты в 1 дм.

Планы отпечатаны в 3 краски на плотной бумаге.

ЦЕНА КОМПЛЕКТА 2 р. 50 к.

Требуйте во всех магазинах, отделениях и киосках Госиздата.

**ОПТОВЫЕ ЗАКАЗЫ НАПРАВЛЯТЬ
В ТОРГОВЫЙ СЕКТОР ГОСИЗДАТА РСФСР**

МОСКВА, Ильинка, Богоявленский пер., 4. Тел. 1-91-49, 5-71-37, 5-04-56.
ЛЕНИНГРАД, „ДОМ—КНИГИ“, проспект 25 Октября, 28. Тел. 5-34-18
И ВО ВСЕ ОТДЕЛЕНИЯ И МАГАЗИНЫ ГОСИЗДАТА РСФСР.

МОСКВА, 9, ГОСИЗДАТ, „КНИГА—ПОЧТОЙ“,
ЛЕНИНГРАД, ГОСИЗДАТ, „КНИГА—ПОЧТОЙ“,
а в пределах СССР—ХАРЬКОВ, ГОСИЗДАТ
РСФСР, „КНИГА—ПОЧТОЙ“, ул. Свердлова, 14

**высылают немедленно по получении заказа
КНИГИ ВСЕХ ИЗДАТЕЛЬСТВ,
имеющиеся на книжном рынке.**

Книги высылаются почтовыми посылками или бандеролью наложенным платежом. При высылке денег вперед (до 1 р. можно почтовыми марками) пересылка бесплатно.

ИСПОЛНЕНИЕ ЗАКАЗОВ БЫСТРОЕ И АККУРАТНОЕ.

Каталоги, проспекты и бюллетени высылаются по требованию бесплатно.